

The logo for alpha+electronica, featuring the brand name in a stylized font with a plus sign above the 'a' in 'alpha'.

CATALOGO GENERALE  
one step ahead for you

46

# CATALOGO GENERALE

Il nuovo catalogo **"46"** nasce per stupirvi ancora una volta. Pagina dopo pagina, una piacevole raccolta per assecondare le esigenze di design, di stile e di tecnologia. Arricchite le vostre proposte con professionalità e originalità. Lasciatevi conquistare dalla particolare attenzione dei dettagli. Semplificatevi la vita di ogni giorno con componenti e dispositivi pratici, innovativi e affidabili. Seguite le vostre idee, entrate nel mondo Alpha Elettronica.



# INDICE

## ENERGIA

Alimentatori	17
Caricatori USB per cellulare	145
Caricabatterie	163
Convertitori DC/DC	195
Convertitori AC/AC	203
Trasformatori	207
Inverter	215
UPS	239
Batterie e Pile	245
Fotovoltaico	293

## MULTIMEDIA

Distribuzione Audio/Video	372
Cavi di raccordo	473
Puntine Giradischi	557
Supporti per Multimedia	573
Pulizia	614

## ELETTRICO

Cavi di raccordo	623
Multiprese	631
Connettori	635
Adattatori	643
Illuminazione	653
I-OFF	677

## CAVI IN MATASSA

Cavi per altoparlanti	684
Cavi microfonic	685
Cavi audio low noise	686
Cavi schermati per elettronica	686
Cavi piattina schermati	688
Cavi speciali audio e video	688
Cavi coassiali RG	689
Cavi telefonici	690
Cavi trasmissione dati	691
Cavi per immersione	692
Cavi FROR 450/750V	693
Cavi per illuminazione	694
Cavi videosorveglianza	696
Cavi allarme	697

## COMPONENTI

Connettori di alimentazione	743
Connettori per altoparlanti	765
Connettori autoradio	767
Connettori per batterie	768
Connettori BNC	772
Connettori capicorda	781
Connettori D-SUB e Centronics	789
Connettori DIN	795
Connettori F	802
Connettori FME	811
Connettori fotovoltaico	813
Connettori HDMI, DVI e DisplayPort	814
Connettori Jack	815
Connettori N	826
Connettori Modulari, Telefonici e RJ45	828
Connettori RCA	843
Connettori Scart e S-VHS	847
Connettori SMA	848
Connettori di Test e Strumentazione	850
Connettori TNC	856
Connettori Toslink	858
Connettori TV	859
Connettori UHF-CB	864
Connettori USB e Firewire	868
Connettori Waterproof	869
Frutti Keystone	879
Fusibili	890
Indicatori	893
Interruttori	900
Led	942

## ATTREZZATURA

Utensili	961
Saldatura	973
Strumenti	994
Accessori e minuterie	1002

---

## CHI SIAMO

Alpha Elettronica é presente con successo dal 1975 sul mercato della componentistica elettronica e dell'elettronica industriale. Da sempre impegnata nella progettazione e produzione di alimentatori, caricabatterie, trasformatori e nella distribuzione di componenti e accessori per il settore elettrico e elettronico. Obiettivo fondamentale il mantenimento di un alto livello di affidabilità e sicurezza. Tutti i nostri prodotti vengono sottoposti a rigorosi collaudi e scrupolosi controlli.

---

# PERCHÈ SCEGLIERE ALPHA ELETTRONICA



## Oltre 40 anni di esperienza

La presenza sul mercato da più di 40 anni ci rende un partner nel settore competente ed affidabile.



## Rapporto qualità prezzo

Nell'interesse dei nostri clienti ci concentriamo sempre sulle migliori prestazioni a prezzi vantaggiosi.



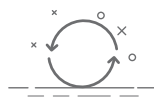
## Vasta scelta di prodotti

Oltre a 5000 articoli disponibili per ogni esigenza.



## Referente

Il referente commerciale Alpha Elettronica, vi affianca per trovare la soluzione migliore per il vostro business.



## Servizio prima di tutto

Soddisfare i nostri clienti è il nostro obiettivo primario.



## Ordini 24h su 24h

Il nostro sito web è sempre a disposizione con informazioni aggiornate sui prodotti e tanti servizi utili.



## Supporto alla vendita

Sempre al vostro fianco per il supporto alla vendita tramite foto dei prodotti, testi dettagliati, cataloghi cartacei, espositori per i prodotti e tanto altro.



# CONTROLLO QUALITÀ E TEST TERMICI

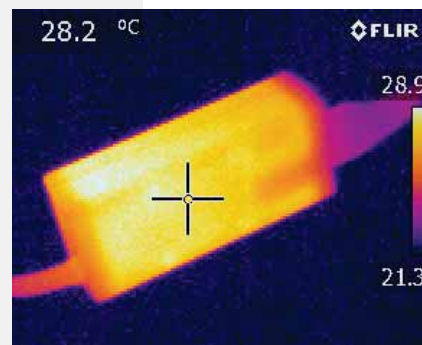
## TERMOCAMERA AD INFRAROSSI

L'affidabilità di un prodotto elettronico ed in particolare un alimentatore è fortemente influenzata dalla temperatura a cui lavorano i suoi componenti interni.

Elementi sovraccaricati termicamente hanno maggiore probabilità di malfunzionamento riducendo di conseguenza la vita del prodotto finale.

L'analisi tramite termocamera ad infrarossi permette di individuare punti ad alta temperatura che eccedono i valori nominali dei componenti permettendo l'individuazione dei punti critici.

Grazie a questi controlli Alpha Elettronica è in grado di definire la qualità e l'affidabilità dei propri prodotti.



### MADE IN ITALY



Alpha Elettronica ha investito molto nella **ricerca e sviluppo** adottando avanzate tecnologie per lo studio di nuovi apparecchi, dispositivi e alimentatori e per il **miglioramento della qualità e dell'affidabilità** dei propri prodotti.

Con questo catalogo ci proponiamo di fornire una **informazione tecnica su tutti i prodotti** che fanno parte della nostra gamma.

## RICERCA E SVILUPPO

### QUALITÀ - COMPETENZA - AFFIDABILITÀ

Il laboratorio è stato ampliato per dare spazio a ulteriori nuovi strumenti per eseguire prove come:

- Prove termiche in camera climatica
- Prove per la compatibilità elettromagnetica



# CERTIFICAZIONE ISO 9001

## AZIENDA CERTIFICATA



Alpha Elettronica ha sempre avuto come obiettivo quello della qualità totale per assicurare tutti i requisiti di affidabilità richiesti dal cliente e per migliorare continuamente le prestazioni dei vari staff aziendali. Per questo motivo ha richiesto e ottenuto di essere esaminata da una delle più autorevoli organizzazioni di controllo la SGS ITALIA che dopo un'attenta valutazione ha rilasciato ad Alpha Elettronica il certificato di garanzia di

qualità. UNI EN ISO 9001/2015 è l'attestato internazionale che certifica e conferma l'alto livello d'affidabilità delle procedure aziendali in un'organizzazione strutturata con regole specifiche di efficienza e professionalità. Il prestigioso e ambito attestato è stato conseguito grazie all'imperdibile collaborazione dei nostri clienti che con le loro osservazioni e suggerimenti hanno permesso di perfezionare le procedure aziendali, e grazie all'estenuante lavoro svolto da tutto il personale dei vari staff, tanto che, proprio a tutti loro, l'Alpha Elettronica è orgogliosa di dedicare il raggiungimento dell'importante traguardo.



MADE IN ITALY



Alpha Elettronica ha recentemente acquisito tutta l'attrezzatura e gli stampi per la produzione delle spine d'antenna IEC dalla storica azienda di produzione.

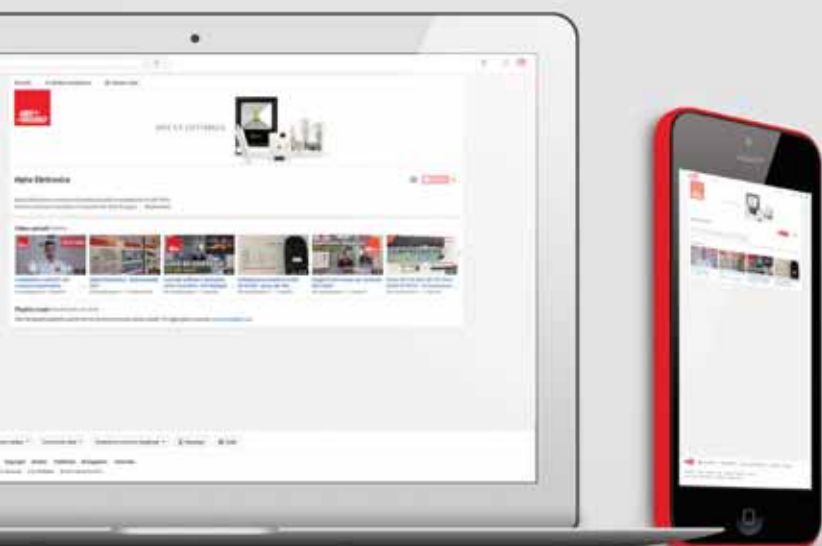
Nell'intento di dare continuità a prodotti di qualità abbiamo riattivato la produzione **MADE IN ITALY** e la relativa distribuzione.

Per maggiori informazioni e per ricevere l'offerta dedicata, Alpha Elettronica è a completa disposizione.



alpha elettronica

# UNA VASTA GAMMA DI PRODOTTI



SEGUICI SUL  
NOSTRO CANALE YOUTUBE



TROVERAI TANTISSIME INFORMAZIONI UTILI  
SUI NOSTRI PRODOTTI,  
IL LORO UTILIZZO E LE LORO CARATTERISTICHE



---

# ENERGIA

Alimentatori  
Caricatori USB per cellulare  
Caricabatterie  
Convertitori DC/DC  
Convertitori AC/AC  
Trasformatori  
Inverter  
UPS  
Batterie e Pile  
Fotovoltaico



---

# ALIMENTATORI

Alimentatori uso generico

Alimentatori da quadro elettrico

Alimentatori per led


Alimentatori da laboratorio

Alimentatori per amplificatori TV


Alimentatori alternata



Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa



**KD2002/5**  
10W - 5Vdc 2A - 1  
Connettore  
pag. 20




**SW08**  
10-12W - 2 Connettori  
pag. 20



**SWD10**  
12W - 2 Connettori  
pag. 21



**KD1910**  
12W - 12Vdc 1A - 2  
Connettori  
pag. 21




**KD1912**  
12W - 12Vdc 1A - 1  
Connettore  
pag. 22



**KD2001/5**  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22



**SWD20**  
15/20W - 2 Connettori  
pag. 23



**KD2003/5**  
15W - 5Vdc 3A - 3  
Connettori  
pag. 23




**SWDM50**  
15,6W - 10÷15Vdc 1,5A -  
Morsetti a vite  
pag. 24



**SW18**  
10/16,5W - 2 Connettori  
pag. 24




**KD2010**  
18W - 9Vdc 2A - 2  
Connettori  
pag. 25




**KD1914**  
18W - 12Vdc 1,5A - 1  
Connettore  
pag. 25



**KD2004/5**  
20W - 5Vdc 4A - 2  
Connettori  
pag. 26



**KD2011-26IN**  
24W - 12Vdc 2A - 1  
Connettore  
pag. 26



**KD2011-28IN**  
24W - 12Vdc 2A - 1  
Connettore  
pag. 27




**KD2014**  
24W - 12Vdc 2A - 1  
Connettore  
pag. 27



**KD2014/28IN**  
24W - 24Vdc 1A - 1  
Connettore  
pag. 28



**SW25**  
25,2W - uscita fissa  
pag. 28



**KD2012**  
27W - 9Vdc 3A - 3  
Connettori  
pag. 29



**SWD40**  
16-40W - uscita fissa  
pag. 29



**SWD40L**  
45-60W - uscita fissa  
pag. 30



**KD2016**  
36W - 12Vdc 3A - 2  
Connettori  
pag. 30




**KD2030**  
42W - 12Vdc 3,5A - 1  
Connettore  
pag. 31



**SWD60**  
45-60W - uscita fissa  
pag. 31




**SWD60L**  
45-60W - uscita fissa  
pag. 32



**KD2050**  
60W - 12Vdc 5A - 1  
Connettore  
pag. 32



**KD2054**  
60/72W - 12/24V 5/3A - 2  
Connettori  
pag. 33



**KD2055**  
60W - 24Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 33



**KD7032**  
65W - 19Vdc 3,42A - 8  
Connettori  
pag. 34



**SWD90**  
65-90W - uscita fissa  
pag. 34



**SWD90L**  
65-90W - uscita fissa  
pag. 35



**KD7038**  
90W - 19Vdc 4,7A - 1  
Connettore  
pag. 35



**KD7039**  
90W - 19Vdc 4,7A - 1  
Connettore  
pag. 36



**SWD120**  
120W - uscita fissa  
pag. 36



**SWD120-72**  
120W - uscita fissa  
pag. 37





















**KD6600**  
120W - 12/24V 10/5A - 7  
Connettori  
pag. 37



**KD6700**  
120W - 12/24V 10/5A - 2  
Connettori  
pag. 38

## Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione regolabile

 <b>KD600</b> 7,2W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 0,6A - 6 connettori pag. 38	 <b>KD1000</b> 12W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1A - 6 connettori pag. 39	 <b>SW18 Reg.</b> 11,7-16,5W - uscita regolabile pag. 39	 <b>SW18 Reg. F</b> 11,7-16,5W - uscita regolabile pag. 40	 <b>KD1500</b> 18W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1,5A - 9 connettori pag. 40	 <b>KD2520</b> 24W - 9/12/13,5/15/18/20/24 Vdc - 1,5A - 6 connettori pag. 41
 <b>SW25 Reg.</b> 25,2W - 3/4,5/6/7,5/9/12 Vdc - 3A - 6 connettori pag. 41	 <b>KD2510</b> 27W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12Vdc 2,25A - 6 connettori pag. 42	 <b>KD1800</b> 36W - 5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24Vdc - 3A - 6 connettori pag. 42	 <b>KD2521</b> 44W - 5/9/10,5/12/15/19,5 Vdc - 3A - 8 connettori pag. 43	 <b>KD5023</b> 48W - 9,5/12/14/16/18,5/19/20 Vdc - 3A - 10 connettori pag. 43	 <b>SWD60 Reg.</b> 60W - 5/6/7,5/9/12/15 Vdc - 5A - 6 connettori pag. 44
 <b>KD5030</b> 60W - 6/7,5/9/12/13,5/15/16 Vdc - 5A - 6 connettori pag. 44	 <b>KD5050</b> 70W - 15/16/19,5 Vdc - 3,6A - 6 connettori pag. 45	 <b>KD5065</b> 81W - 12/14/15/16/18/18,5/19/19,5/20/21/22 Vdc - 6A -1XUSB 5V 2A - 10 connettori pag. 45	 <b>SWD90 Reg</b> 90W - 15/18/19/20/22/24 Vdc - 5,6A - 6 connettori pag. 46	 <b>KD5060</b> 90W - 15/16/19,5 Vdc - 4,6A - 6 connettori pag. 46	 <b>SWD120 Reg.</b> 120W - 5/6/7,5/9/12/15 Vdc - 5A - 6 connettori pag. 47

## Energia / Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Senza PFC

 <b>DRP-025</b> 18/19,2W - 12/24V - per barra DIN pag. 51	 <b>DR060</b> 60W - 12V - per barra DIN pag. 51	 <b>DRP-060</b> 60W - 12/24V - per barra DIN pag. 52	 <b>DR060/1</b> 60W - 24V - per barra DIN pag. 52	 <b>DR075/1</b> 76,8W - 24V - per barra DIN pag. 53	 <b>DR120/1</b> 120W - 12/24V - per barra DIN pag. 53
 <b>DRP-080</b> 72W - 12/24V - per barra DIN pag. 54	 <b>DRP-100</b> 96W - 12/24V - per barra DIN pag. 54	 <b>DR120</b> 120W - 12/24V - per barra DIN pag. 55	 <b>DR240</b> 240W - 12/24V - per barra DIN pag. 55	 <b>PU025</b> 25,2W - 12/24V pag. 56	 <b>PU035</b> 36W - 12/24V pag. 56
 <b>PU035/2</b> 36W - 5/12/24V pag. 57	 <b>PU050</b> 50,4/55,2W - 12/24V pag. 57	 <b>PU050/2</b> 50,4/52,8W - 12V pag. 58	 <b>PU060/3</b> 60W - 24V pag. 58	 <b>PU075</b> 72/76,8W - 12/24V pag. 59	 <b>PU075/2</b> 72/76,8W - 12/24V pag. 59





**PU100**  
80/102/108W - 5/12/24V

pag. 60



**PU100/2**  
102/108W - 12/24V

pag. 60



**PU100/3**  
100W - 24V

pag. 61



**PU150**  
150/156/158,4W - 12/24/48V

pag. 61



**PU150/2**  
150/156W - 12/24V

pag. 62



**PU150/3**  
150W - 24V

pag. 62



**PU200/2**  
204/211,2W - 12/24V

pag. 63



**PU200/3**  
199,2W - 24V

pag. 63



**PU250/3**  
249,6W - 24V

pag. 64



**PU300/3**  
300W - 24V

pag. 64

Energia / Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Con PFC



**PUF100**  
102/100,8W - 12/24V - con PFC

pag. 66



**PUF150**  
150/151,2/153,6W - 12/24/48V - con PFC

pag. 66



**PUF200**  
200,4/199,2W - 12/24V - con PFC

pag. 67



**PUF300**  
300-312W - 12/24V - con PFC

pag. 67



**PUF480**  
408/528W - 12/24/48V - con PFC

pag. 68



**PUF600**  
636W - 24V - con PFC

pag. 68



**PUF800**  
792W - 24/48V - con PFC

pag. 69

Energia / Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Con funzione UPS



**PUC040**  
40W - 13,8V - con caricabatterie

pag. 71



**PUB504**  
75W - 12V - Box con funzione UPS - 4 uscite

pag. 71



**PUB509**  
150W - 12V - Box con funzione UPS - 9 uscite





































pag. 72



**PUB518**  
300W - 12V - Box con funzione UPS - 18 uscite

pag. 72

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

 <b>KL110</b> 6W - 12/24V - tensione costante pag. 75	 <b>KL115</b> 9,6W - 12V - tensione costante pag. 75	 <b>KL116</b> 12W - uscita fissa - 12-24V pag. 76	 <b>KL116-42/44</b> 12W - uscita fissa - 12-24V pag. 76	 <b>KL220</b> 6W - 12/24V - tensione costante pag. 77	 <b>KL225-32/34</b> 15W - 12/24V - tensione costante pag. 77
 <b>KL226/1</b> 20W - 12/24V - tensione costante pag. 78	 <b>KL227</b> 30W - 12/24V - tensione costante pag. 78	 <b>KL228-42/44</b> 30W - 12/24V - tensione costante pag. 79	 <b>KL229</b> 30W - uscita fissa - 12-24V - super slim pag. 79	 <b>KL230-32/34</b> 50W - 12/24V - tensione costante pag. 80	 <b>KL231</b> 50W - 12/24V - tensione costante pag. 80
 <b>KL231-08</b> 60W - 24V - tensione costante pag. 81	 <b>KL232-32/34</b> 75W - 12/24V - tensione costante pag. 81	 <b>KL232-42/44</b> 70/75W - 12/24V - tensione costante pag. 82	 <b>KL234-12/24</b> 100W - 12/24V - tensione costante pag. 82	 <b>KL234-34H</b> 100W - 24V - tensione costante pag. 83	 <b>KL234-44H</b> 100W - 24V - tensione costante pag. 83
 <b>KL236-12/24</b> 150W - 24V - tensione costante pag. 84	 <b>KL238</b> 180/200W - 12/24V - tensione costante pag. 84	 <b>KL242-02/04</b> 250W - 12/24V - tensione costante pag. 85	 <b>KL248</b> 320W - 24V - tensione costante pag. 85	 <b>KL280-04</b> 50W - 24V - tensione costante - dimmerabile 1-10V - 1 canale pag. 87	 <b>KL280-54</b> 50W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 1 canale pag. 87
 <b>KL280-64</b> 50W - 24V - tensione costante - dimmerabile DMX - 1 canale pag. 88	 <b>KL280-74</b> 50W - 24V - tensione costante - dimmerabile DALI + pulsante - 1 canale pag. 88	 <b>KL282-04</b> 75W - 24V - tensione costante - dimmerabile 1-10V - 1 canale pag. 89	 <b>KL282-54</b> 75W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 4 canali pag. 89	 <b>KL282-64</b> 75W - 24V - tensione costante - dimmerabile DMX - 1 canale pag. 90	 <b>KL282-74</b> 75W - 24V - tensione costante - dimmerabile DALI + pulsante - 1 canale pag. 90
 <b>KL284-04</b> 100W - 24V - tensione costante - dimmerabile 1-10V - 1 canale pag. 91	 <b>KL284-54</b> 100W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 4 canali pag. 91	 <b>KL284-64</b> 100W - 24V - tensione costante - dimmerabile DMX - 4 canali pag. 92	 <b>KL284-74</b> 100W - 24V - tensione costante - dimmerabile DALI + pulsante - 1 canale pag. 92	 <b>KL280L-54</b> 50W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 2 canali pag. 93	 <b>KL282L-54</b> 75W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 2 canali pag. 93








<p><b>SWP18</b> 12W - 12/24V - tensione costante - waterproof pag. 94</p>	<p><b>SWP40</b> 40W - 12/24V - tensione costante - waterproof pag. 95</p>	<p><b>KL362-12/24</b> 100W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC pag. 95</p>	<p><b>KL366-12/24</b> 150W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC pag. 96</p>	<p><b>KL368-12/24</b> 200W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC pag. 96</p>	<p><b>KL370-12/24</b> 240W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC pag. 97</p>
<p><b>KL372-12/24</b> 300W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC pag. 97</p>	<p><b>KL420</b> 18W - 12/24V - tensione costante - waterproof pag. 98</p>	<p><b>KL430</b> 35W - 12/24V - tensione costante - waterproof pag. 98</p>	<p><b>KL440</b> 60W - 12/24V - tensione costante - waterproof pag. 99</p>	<p><b>KL448</b> 72W - 12/24V - tensione costante - waterproof pag. 99</p>	<p><b>KL452</b> 100W - 12/24V - tensione costante - waterproof pag. 100</p>
<p><b>KL456</b> 120/144W - 12/24V - tensione costante - waterproof pag. 100</p>					

Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Corrente costante

<p><b>SW18-600/350</b> 18W max - 100/350/500mA - corrente costante pag. 102</p>	<p><b>DR350-700</b> 20W - 350mA - corrente costante - dimmerabile 1-10V - per barra DIN pag. 102</p>	<p><b>KL820</b> 3/6W - 350/700mA - corrente costante pag. 103</p>	<p><b>KL824</b> 16/18W - 350/700mA - corrente costante pag. 103</p>	<p><b>KL832</b> 6W - 350/700mA - corrente costante pag. 104</p>	<p><b>KL836</b> 12W - 350/500/700mA - corrente costante pag. 104</p>
<p><b>KL838</b> 15W - 350/500/700mA - corrente costante pag. 105</p>	<p><b>KL840</b> 20W - 350/500/700mA - corrente costante pag. 105</p>	<p><b>KL842</b> 30W - 500/700/1050/1400 2100mA - corrente costante pag. 106</p>	<p><b>KL844</b> 50W - 700/1050/1400mA - corrente costante pag. 106</p>	<p><b>KL845-10</b> 50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile 1-10V - 1 canale pag. 107</p>	<p><b>KL845-20</b> 50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante - 1 canale pag. 107</p>
<p><b>KL845-30</b> 50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile DMX - 1 canale pag. 108</p>	<p><b>KL845-40</b> 50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile DALI + pulsante pag. 108</p>	<p><b>KL842L-20</b> 30W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante pag. 109</p>	<p><b>KL845L-20</b> 50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante pag. 109</p>	<p><b>KL850L-20</b> 75W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante pag. 110</p>	<p><b>KL850</b> 75W - 1400mA - corrente costante - dimmerabile 1-10V pag. 110</p>

 <p><b>KL860</b> 12W - 350/500/750mA - corrente costante - dimmerabile 230V pag. 111</p>	 <p><b>KL864</b> 20/22W - 350/500/700 1050mA - corrente costante - dimmerabile 230V pag. 111</p>	 <p><b>KL866</b> 30/36W - 500/700/1050 1400mA - corrente costante - dimmerabile 230V pag. 112</p>	 <p><b>KL904</b> 4W - 350/500/700mA - corrente costante pag. 112</p>	 <p><b>KL922-09</b> 37W - 900mA - corrente costante pag. 113</p>	 <p><b>KL930-15</b> 58W - 1400mA - corrente costante pag. 113</p>
 <p><b>SWP18 LIMITED</b> 12,2W max - 350/500/700mA - corrente costante pag. 114</p>	 <p><b>SWP40LIMITED</b> 40W Waterproof Corrente costante pag. 115</p>	 <p><b>SWP80 LIMITED</b> 35W max - 350/500/700mA - corrente costante pag. 115</p>	 <p><b>KL950</b> 100W - 1600-2750mA - corrente costante regolabile pag. 116</p>	 <p><b>KL958-12/1</b> 150W - 2500-4200mA - corrente costante regolabile pag. 116</p>	

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Kit Alimentazione Emergenza

 <p><b>KL990-02</b> Kit lampada illuminazione di emergenza - Spot led da incasso incluso pag. 118</p>	 <p><b>KL990-04</b> Kit emergenza per apparecchi di illuminazione a led pag. 119</p>	 <p><b>KL992-06</b> Lampada d'emergenza led 3W - 230V - IP44 - con self test pag. 120</p>	 <p><b>KL994-30</b> Lampada d'emergenza led 1W - 230V - IP44 pag. 121</p>	 <p><b>KL994-04</b> Lampada d'emergenza led 3W - 230V - IP44 - Lente fascio ampio pag. 122</p>	 <p><b>KL994-10</b> Lampada d'emergenza led 3W - 230V - IP44 - Lente fascio stretto pag. 123</p>
 <p><b>KL996-00</b> Cartello d'emergenza led 2W - 230V - con self test pag. 124</p>					

## Energia / Alimentatori / Alimentatori da laboratorio / Stab. Tensione fissa

 <p><b>AL394</b> 24V - 3/5A Max pag. 126</p>	 <p><b>AL724</b> 12,6-13,8V - 12/16A Max pag. 126</p>	 <p><b>AL728</b> 13,8V - 25/35A Max pag. 127</p>	 <p><b>ALP1305</b> 13,8V - 5/7A Max pag. 127</p>	 <p><b>ALP1310</b> 13,8V - 10/12A Max pag. 128</p>	 <p><b>ALP1330</b> 13,8V - 30/32A Max pag. 128</p>
--	--	---	--	---	---

Energia / Alimentatori / Alimentatori da laboratorio / Stab. Tensione regolabile

 <p><b>AL344S</b> 3-15V - 3,5A Max</p> <p>pag. 129</p>	 <p><b>AL370S</b> 3-15V - 7A Max</p> <p>pag. 129</p>	 <p><b>AL724D</b> 1-15V - 15A Max</p> <p>pag. 130</p>	 <p><b>AL730D</b> 1-30V - 13A Max</p> <p>pag. 130</p>	 <p><b>AL833D</b> 0-30V - 0-5A</p> <p>pag. 131</p>	 <p><b>AL853D</b> 0-50V - 0-5A</p> <p>pag. 131</p>
 <p><b>AL862D</b> Doppio 0-30V - 0-3A - Ausiliario 5V 1A</p> <p>pag. 132</p>	 <p><b>AL834</b> 0-30V - 0-10A</p> <p>pag. 132</p>	 <p><b>AL854</b> 0-50V - 0-10A</p> <p>pag. 133</p>	 <p><b>AL864</b> Doppio 0-30V - 0-10A</p> <p>pag. 133</p>	 <p><b>ALP3005EIII</b> Due uscite regolabili 0-30V - 0-5A e un'uscita fissa 5V - 3A</p> <p>pag. 134</p>	 <p><b>ALP3005M</b> 0-30V - 0-5A - Mini Switching</p> <p>pag. 134</p>
 <p><b>ALP3010</b> 0-30V - 0-10A</p> <p>pag. 135</p>	 <p><b>ALP3020</b> 0-30V - 0-20A - Switching</p> <p>pag. 135</p>	 <p><b>ALP6010</b> 0-60V - 0-10A - Switching</p> <p>pag. 136</p>			

Energia / Alimentatori / Alimentatori per amplificatori TV

 <p><b>AT</b> 0,6 ÷ 3W - stabilizzato con morsetti</p> <p>pag. 138</p>	 <p><b>SAT</b> 1,2 ÷ 3W - stabilizzato - con connettori F</p> <p>pag. 138</p>	 <p><b>AWF</b> 2,4 W - 12 ÷ 15V - stabilizzato con connettori F</p> <p>pag. 139</p>	 <p><b>AV</b> 4,2 - 4,5W - stabilizzato con connettori F</p> <p>pag. 139</p>	 <p><b>AWF500</b> 6 - 7,5W - stabilizzato con connettori F</p> <p>pag. 140</p>
---	--	--	---	---

Energia / Alimentatori / Alimentatori alternata

 <p><b>BE300</b> 11,2W - 9/12/15/18/21/ 24Vac 600mA - 6 Connettori Tensione Alternata</p> <p>pag. 142</p>	 <p><b>BA300</b> 16,8W - 9/12/15/18/21/24Vac 700mA - 6 Connettori</p> <p>pag. 142</p>	 <p><b>BC300</b> 24W - 9/12/15/18/21/24Vac 1A - 6 Connettori</p> <p>pag. 143</p>	 <p><b>BG</b> 96W - 24Vac 4A</p> <p>pag. 143</p>
--	--	---	---





---

# ALIMENTATORI USO GENERICO



# ALIMENTATORI USO GENERICO



Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	n. conn.	Costruzione	Articolo	Pag.
<b>3</b>	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 38
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 39
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 40
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 42
	2300	6	plugin regolabile	SW18/1	pag. 39
	3000	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 41
<b>4.5</b>	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 38
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 39
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 40
	2100	6	plugin regolabile	SW18/1	pag. 39
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 42
<b>5</b>	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 38
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 39
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 40
	2000	1	plugin fisso	KD2002/5	pag. 20
	2000	2	plugin fisso	SW08-30560	pag. 20
	2000	2	plugin fisso	SW18-0560	pag. 24
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 42
	2500	2	plugin fisso	KD2001/5	pag. 22
	3000	2	plugin fisso	SW25-40560	pag. 28
	3000	2	desktop fisso	SWD20-40560	pag. 23
	3000	3	plugin fisso	KD2003/5	pag. 23
	3000	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 43
	3300	2	desktop fisso	SWD40-40560	pag. 29
	4000	2	plugin fisso	KD2004/5	pag. 26
	5000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 44
	<b>6</b>	600	6	plugin regolabile	KD600
1000		6	plugin regolabile	KD1000	pag. 39
1500		9	plugin regolabile	KD1500	pag. 40
1600		2	desktop fisso	SWD10-30660	pag. 21
1800		6	plugin regolabile	SW18/1	pag. 39
2000		2	plugin fisso	SW08-30660	pag. 20
2250		6	plugin regolabile	KD2510	pag. 42
2800		6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 41
3000		2	desktop fisso	SWD20-40660	pag. 23
3000		6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
5000		6	desktop regolabile	KD5030	pag. 44
5000		6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 44
<b>7</b>		3000	6	plugin regolabile	KD1800
	3000	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
<b>7.5</b>	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 38
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 39
	1500	6	plugin regolabile	SW18/1	pag. 39
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 40
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 42
	2500	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 41
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 44
	5000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 44

Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	n. conn.	Costruzione	Articolo	Pag.	
<b>8</b>	3000	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42	
	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 38	
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 39	
	1300	2	plugin fisso	SW08-30960	pag. 20	
	1300	6	plugin regolabile	SW18/1	pag. 39	
	1500	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 41	
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 40	
	1800	2	plugin fisso	SW18-0960	pag. 24	
	2000	2	plugin fisso	KD2010/09	pag. 25	
	2200	2	desktop fisso	SWD20-40960	pag. 23	
	2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 42	
<b>9</b>	2300	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 41	
	2800	2	plugin fisso	SW25-40960	pag. 28	
	3000	3	desktop fisso	KD2012/09	pag. 29	
	3000	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42	
	3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 43	
	3300	2	desktop fisso	SWD40-40960	pag. 29	
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 44	
	5000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 44	
	<b>9.5</b>	3000	10	desktop regolabile	KD5023	pag. 43
		3000	10	desktop regolabile	KD5023	pag. 43
	<b>10</b>	1500	1	desktop fisso	SWDM50-412	pag. 24
3000		6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42	
<b>10.5</b>	3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 43	
	3000	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42	
<b>11</b>	600	6	plugin regolabile	KD600	pag. 38	
	1000	1	desktop fisso	KD1912/12	pag. 22	
	1000	1	desktop fisso	KD1912/12-1	pag. 22	
	1000	2	plugin fisso	KD1910/12	pag. 21	
	1000	2	plugin fisso	SW08-31260	pag. 20	
	1000	2	desktop fisso	SWD10-31260	pag. 21	
	1000	6	plugin regolabile	KD1000	pag. 39	
	1000	6	plugin regolabile	SW18/1	pag. 39	
	1100	1	plugin regolabile	SW18-45886	pag. 40	
	1300	1	desktop fisso	SWDM50-412	pag. 24	
	1400	2	plugin fisso	SW18-1260	pag. 24	
	1500	1	desktop fisso	KD1914/12	pag. 25	
	1500	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 41	
	1500	9	plugin regolabile	KD1500	pag. 40	
	1650	2	desktop fisso	SWD20-41260	pag. 23	
	2000	1	plugin fisso	KD2011/26IN	pag. 26	
	2000	1	plugin fisso	KD2011/28IN	pag. 27	
2000	1	plugin fisso	KD2014/12	pag. 27		
2000	6	plugin regolabile	SW25-40050	pag. 41		
2100	2	plugin fisso	SW25-41260	pag. 28		
2250	6	plugin regolabile	KD2510	pag. 42		
3000	2	desktop fisso	KD2016/12	pag. 30		
3000	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42		
3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 43		
3000	10	desktop regolabile	KD5023	pag. 43		

Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	n. conn.	Costruzione	Articolo	Pag.
<b>12</b>	3300	1	desktop fisso	SWD40-41200L	pag. 30
	3300	2	desktop fisso	SWD40-41260	pag. 29
	3500	1	desktop fisso	KD2030/12	pag. 31
	5000	1	desktop fisso	KD2050/12	pag. 32
	5000	1	desktop fisso	SWD60-41200L	pag. 32
	5000	2	desktop fisso	KD2054/12	pag. 33
	5000	2	desktop fisso	SWD60-41260	pag. 31
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 44
	5000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 44
	5500	1	desktop fisso	SWD90-41200L	pag. 35
	5500	2	desktop fisso	SWD90-41260	pag. 34
	6000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
	10000	2	desktop fisso	KD6712	pag. 38
	10000	2	desktop fisso	SWD120-41260	pag. 36
10000	7	desktop fisso	KD6612	pag. 37	
<b>13</b>	2700	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
<b>13.5</b>	1500	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 41
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 44
<b>14</b>	2500	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	3000	10	desktop regolabile	KD5023	pag. 43
	5000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
<b>15</b>	700	2	desktop fisso	SWD10-31560	pag. 21
	800	2	plugin fisso	SW08-31560	pag. 20
	1000	1	plugin regolabile	SW18-45886	pag. 40
	1000	1	desktop fisso	SWDM50-412	pag. 24
	1100	2	plugin fisso	SW18-1560	pag. 24
	1500	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 41
	1600	2	plugin fisso	SW25-41560	pag. 28
	2400	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	2500	2	desktop fisso	SWD40-41560	pag. 29
	3000	8	plugin regolabile	KD2521	pag. 43
	3600	6	desktop regolabile	KD5050	pag. 45
	4000	2	desktop fisso	SWD60-41560	pag. 31
	4000	6	desktop regolabile	SWD60-40050	pag. 44
	4300	2	desktop fisso	SWD90-41560	pag. 34
	4620	6	desktop regolabile	KD5060	pag. 46
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 44
	5000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
	5600	7	desktop regolabile	SWD90-40072	pag. 46
	8000	2	desktop fisso	SWD120-41560	pag. 36
	8000	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 47
<b>16</b>	2200	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	3000	10	desktop regolabile	KD5023	pag. 43
	3600	6	desktop regolabile	KD5050	pag. 45
	4620	6	desktop regolabile	KD5060	pag. 46
	5000	6	desktop regolabile	KD5030	pag. 44
	5000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
<b>17</b>	2100	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
<b>18</b>	660	2	plugin fisso	SW08-31860	pag. 20
	900	1	plugin regolabile	SW18-45886	pag. 40
	900	2	plugin fisso	SW18-1860	pag. 24
	1200	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 41
	1400	2	plugin fisso	SW25-41860	pag. 28
	2000	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	2200	2	desktop fisso	SWD40-41860	pag. 29
	4200	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
	4700	7	desktop regolabile	SWD90-40072	pag. 46
	6600	2	desktop fisso	SWD120-41860	pag. 36
	6670	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 47

Tensione uscita (V)	Corrente max (mA)	n. conn.	Costruzione	Articolo	Pag.
<b>18.5</b>	2500	10	desktop regolabile	KD5023	pag. 43
	4200	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
<b>19</b>	1880	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	2100	2	desktop fisso	SWD40-41960	pag. 29
	2500	10	desktop regolabile	KD5023	pag. 43
	3420	8	desktop fisso	KD7032/19	pag. 34
	4200	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
	4500	7	desktop regolabile	SWD90-40072	pag. 46
	4700	1	desktop fisso	KD7038/19	pag. 35
	4700	1	desktop fisso	KD7039/19	pag. 36
	6300	6	desktop fisso	SWD120-41972	pag. 37
	6320	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 47
	<b>19.5</b>	2300	8	plugin regolabile	KD2521
3600		6	desktop regolabile	KD5050	pag. 45
4000		10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
4620		6	desktop regolabile	KD5060	pag. 46
<b>20</b>	1200	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 41
	1800	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	2400	10	desktop regolabile	KD5023	pag. 43
	4000	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
<b>21</b>	4300	7	desktop regolabile	SWD90-40072	pag. 46
	6000	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 47
	1700	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	3700	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
<b>22</b>	1630	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	3700	10	desktop regolabile	KD5065	pag. 45
	3900	7	desktop regolabile	SWD90-40072	pag. 46
<b>23</b>	5450	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 47
<b>24</b>	1560	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	450	2	desktop fisso	SWD10-32460	pag. 21
	500	2	plugin fisso	SW08-32460	pag. 20
	700	2	plugin fisso	SW18-2460	pag. 24
	800	2	desktop fisso	SWD20-42460	pag. 23
	1000	1	plugin fisso	KD2014/28IN	pag. 28
	1000	2	plugin fisso	SW25-42460	pag. 28
	1000	6	plugin regolabile	KD2520	pag. 41
	1500	6	plugin regolabile	KD1800	pag. 42
	1700	1	desktop fisso	SWD40-42400L	pag. 30
	1700	2	desktop fisso	SWD40-42460	pag. 29
	2500	1	desktop fisso	SWD60-42400L	pag. 32
	2500	2	desktop fisso	KD2055/24	pag. 33
	2500	2	desktop fisso	SWD60-42460	pag. 31
	3000	2	desktop fisso	KD2054/24	pag. 33
	3200	1	desktop fisso	SWD90-42400L	pag. 35
	3200	2	desktop fisso	SWD90-42460	pag. 34
3500	7	desktop regolabile	SWD90-40072	pag. 46	
5000	2	desktop fisso	KD6724	pag. 38	
5000	2	desktop fisso	SWD120-42460	pag. 36	
<b>30</b>	5000	6	desktop regolabile	SWD120-40072	pag. 47
	5000	7	desktop fisso	KD6624	pag. 37
	2000	2	desktop fisso	SWD60-43060	pag. 31
	4000	2	desktop fisso	SWD120-43060	pag. 36

Alpha Eletttronica è da sempre impegnata a fornire il migliore collegamento tra i propri alimentatori e tutti i tipi di applicazione. Ulteriori modelli sono disponibili su specifica richiesta.

## Cavo 1,90m con spina pressofusa

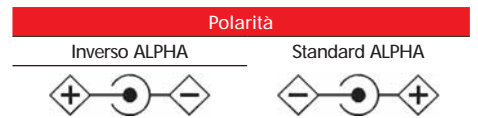
Codice	Connettore		Lung. Corpo
	Spina	mm	
ART.11/1		ø3,50	
ART.21			21
ART.22		6,35	faston
ART.24		ø2,50	
ART.26/1		ø5,50 - 2,50	12
ART.26C		ø5,50 - 2,50	9,50
ART.26/90C		ø5,50 - 2,50	9,50
ART.26/90		ø5,50 - 2,50	12
ART.28/1		ø5,50 - 2,10	12
ART.28/2		ø5,50 - 2,10	9,50
ART.28/6		ø3,80 - 1,10	9,50
ART.26/90C		ø5,50 - 2,10	9,50
ART.26/90		ø5,50 - 2,10	12
ART.28/3		ø3,40 - 1,36	10
ART.28/3 91		ø3,40 - 1,36	9,50
ART.28/3 92		ø3,40 - 1,36	12
ART.28-50S		ø5,00 - 1,70	12
ART.28-52S		ø2,35 - 0,70	10
ART.28-54S		ø4,00 - 1,70	10
ART.28-62S		ø5,00 - 1,00	12
ART.40-66			
ART.43-10			
ART.86-014			
ART.DC 2,54			
ART.37			
ART.38		11,20 - 5,20	
ART.38/5		8,20 - 4,00	
ART.3P			
ART.94-314/2		6P 2C	
ART.94-314/4		6P 4C	
ART.40		3 Poli	

## Cavetto corredato di adattatori

Cavetto	Connettori	Spine	Ø mm
55		29-32 5,5 - 2,1 29-42 5,5 - 2,5 29-54S 4,0 - 1,7 29-62 5,0 - 1,0 29-55 4,75 - 1,7 29-61 3,0 - 1,1	
60		29-32 5,5 - 2,1 29-42 5,5 - 2,5	
61		29-32 5,5 - 2,1 29-42 5,5 - 2,5 29-50S 5,0 - 1,7 29-70 6,3 - 3,1	
65		29-32 5,5 - 2,1 29-42 5,5 - 2,5 29-50S 5,0 - 1,7	
66		29-32 5,5 - 2,1 29-42 5,5 - 2,5 29-70 6,3 - 3,1	
67		29-20 3,40 - 1,36 29-32 5,5 - 2,1 29-42 5,5 - 2,5	
68		29-32 5,5 - 2,1 29-42 5,5 - 2,5 29-54S 4,0 - 1,7	
72		29-32 5,5 - 2,1 29-42 5,5 - 2,5 29-55 4,75 - 1,7 29-62 5,0 - 1,0 29-70 6,3 - 3,1 29-72 7,4 - 5,0	

## Adattatori

Codice	Connettore	Ø esterno	Ø interno
29-05		2,50mm	
29-10		3,50mm	
29-20		3,40mm	1,36mm
29-25		5,50mm	1,35mm
29-32		5,50mm	2,10mm
29-42		5,50mm	2,50mm
29-50S		5,00mm	1,70mm
29-52S		2,35mm	0,70mm
29-54S		4,00mm	1,70mm
29-60		3,00mm	1,00mm
29-62		5,00mm	1,00mm
29-70		6,30mm	3,10mm
29-80 Clip			

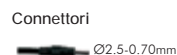
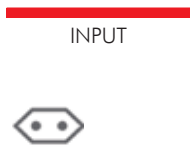
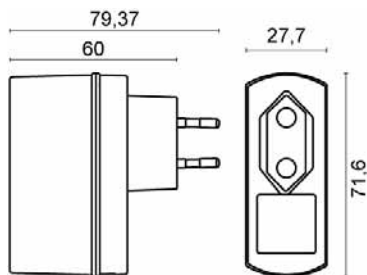


## Gamma di tensione in funzione del diametro del connettore ESAJ

Gruppi	Tensione	Codice	Ømm
I	3.15	29-52S	2,40 - 0,75
II	3.15 / 6.3	29-54S	4,05 - 1,75
III	6.3 / 10.5	29-50S	4,80 - 1,75
IV	10.5 / 13.5	29-62	5,55 - 3,30 - 0,95
V	13.5 / 18	28-64	6,55 - 4,30 - 1,35

# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

## 10W - 5Vdc 2A - 1 Connettore



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2002/5</b>	100-240 Vac	5 Vdc	2000 mA	10W	8 017443 616486

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 10W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

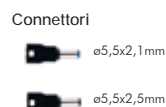
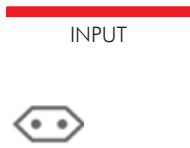
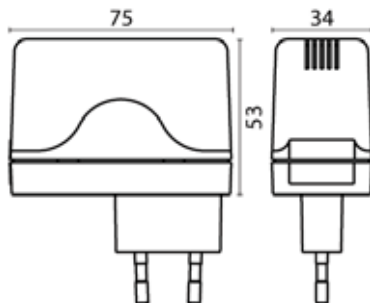
### Caratteristiche Meccaniche

Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore fisso  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 2,5x0,7mm  
 Polarità: positivo centrale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

## 10-12W - 2 Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SW08-30560</b>	230 Vac	5 Vdc	2000 mA	10W	8 017443 543300
<b>SW08-30660</b>	230 Vac	6 Vdc	2000 mA	12W	8 017443 551053
<b>SW08-30960</b>	230 Vac	9 Vdc	1300 mA	11.7W	8 017443 543355
<b>SW08-31260</b>	230 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 543430
<b>SW08-31560</b>	230 Vac	15 Vdc	800 mA	12W	8 017443 543454
<b>SW08-31860</b>	230 Vac	18 Vdc	660 mA	11.9W	8 017443 543485
<b>SW08-32460</b>	230 Vac	24 Vdc	500 mA	12W	8 017443 543522

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 75 x 34 x 91.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: invertibile

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C

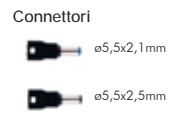
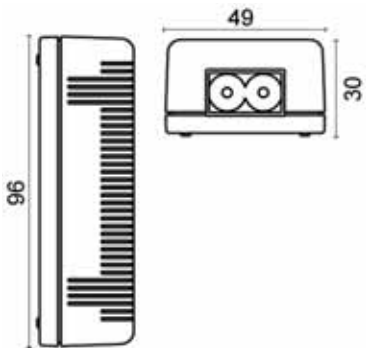


12W - 2 Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD10-30660</b>	100-240 Vac	6 Vdc	1600 mA	9.6W	8 017443 545847
<b>SWD10-31260</b>	100-240 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 545878
<b>SWD10-31560</b>	100-240 Vac	15 Vdc	700 mA	10.5W	8 017443 545885
<b>SWD10-32460</b>	100-240 Vac	24 Vdc	450 mA	10.8W	8 017443 545915

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

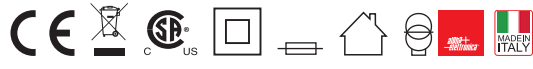


**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

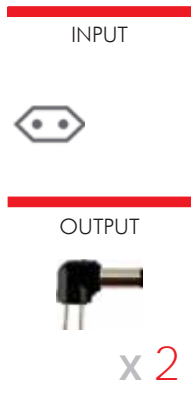
**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 96 x 49 x 30mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/30°C



12W - 12Vdc 1A - 2 Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD1910/12</b>	100-240 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 615793

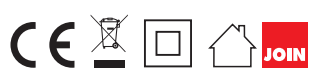
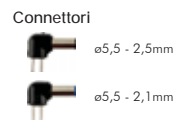
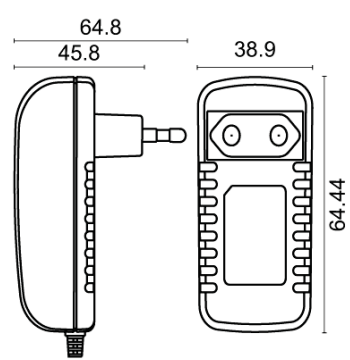
Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 12W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

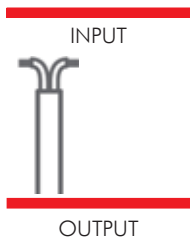
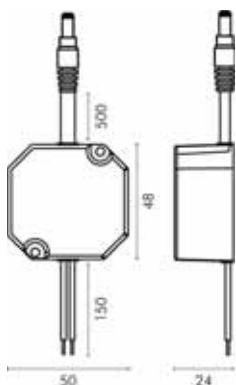
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 64.44 x 38.9 x 64.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: invertibile

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C



# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

## 12W - 12Vdc 1A - 1 Connettore



X 1

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD1912/12</b>	100-240 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 633315
<b>KD1912/12-1</b>	100-240 Vac	12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 648142

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

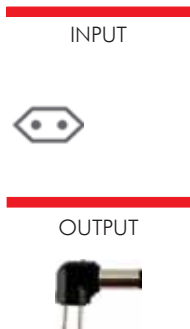
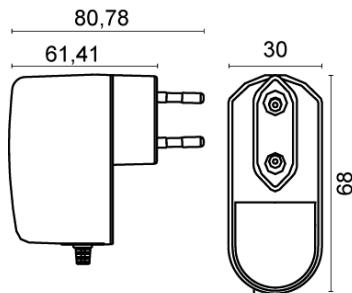
**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
 Correzione PF: Con PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 12W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP65  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore fisso  
 Cavo d'uscita: integrato 0.5m  
 Connettori: 5,5x2,1mm  
 Polarità: positivo centrale  
 Cavo d'ingresso: integrato 0.15m

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/50°C

## 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori



X 2

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2001/5</b>	100-240 Vac	5 Vdc	2500 mA	12.5W	8 017443 635159

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 12.5W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

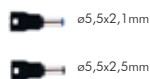
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 68 x 30 x 80.78mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.5m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: invertibile

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

15/20W - 2 Connettori



Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD20-40560</b>	230 Vac 100-115 Vac	5 Vdc 5 Vdc	3000 mA 2500 mA	15W	8 017443 561373
<b>SWD20-40660</b>	230 Vac 100-115 Vac	6 Vdc 6 Vdc	3000 mA 2200 mA	18W	8 017443 561380
<b>SWD20-40960</b>	230 Vac 100-115 Vac	9 Vdc 9 Vdc	2200 mA 1700 mA	19.8W	8 017443 561403
<b>SWD20-41260</b>	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	1650 mA 1250 mA	19.8W	8 017443 561410
<b>SWD20-42460</b>	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	800 mA 650 mA	19.2W	8 017443 561458

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

Caratteristiche Elettriche

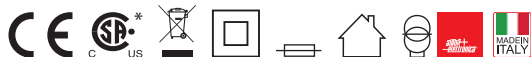
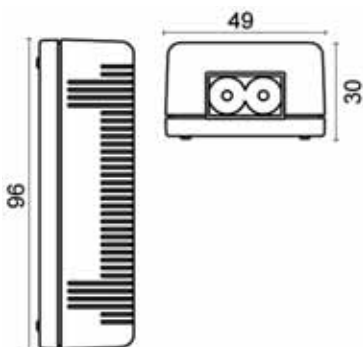
Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

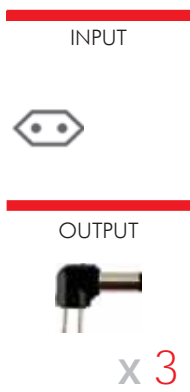
Dimensioni (LxWxH): 96 x 49 x 30mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche

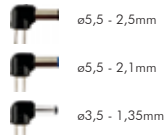
Temperatura di lavoro: -10/30°C



15W - 5Vdc 3A - 3 Connettori



Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2003/5</b>	100-240 Vac	5 Vdc	3000 mA	15W	8 017443 635166

Confezione: Scatola appendibile da 1, Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

Caratteristiche Elettriche

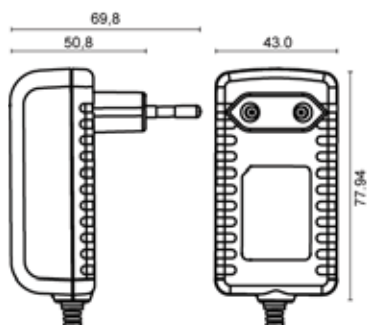
Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 15W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 77.94 x 43 x 69.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 3,5x1,35mm  
 Polarità: invertibile

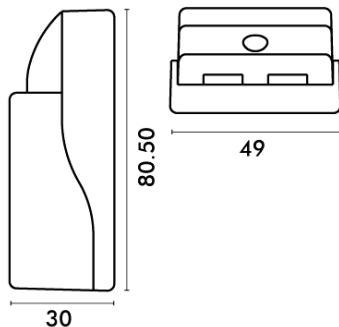
Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

15,6W - 10÷15Vdc 1,5A - Morsetti a vite



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWDM50-412	230 Vac	10 Vdc	1500 mA	15.6W	8 017443 617322
	230 Vac	12 Vdc	1300 mA		
	230 Vac	15 Vdc	1000 mA		

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 15.6W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

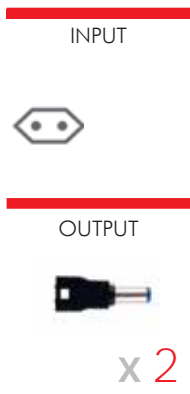
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 80.5 x 49 x 30mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

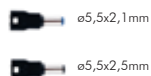
Temperatura di lavoro: -10/30°C

10/16,5W - 2 Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SW18-0560	230 Vac	5 Vdc	2000 mA	10W	8 017443 528024
SW18-0960	230 Vac	9 Vdc	1800 mA	16.2W	8 017443 528031
SW18-1260	230 Vac	12 Vdc	1400 mA	16.8W	8 017443 527737
SW18-1560	230 Vac	15 Vdc	1100 mA	16.5W	8 017443 528048
SW18-1860	230 Vac	18 Vdc	900 mA	16.2W	8 017443 528055
SW18-2460	230 Vac	24 Vdc	700 mA	16.8W	8 017443 528062

Connettori



Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

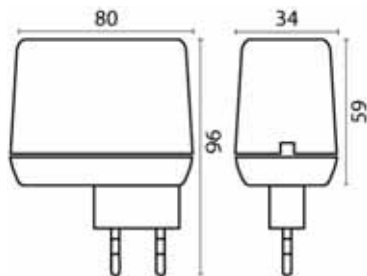
Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

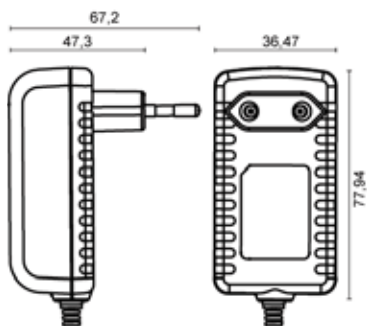
Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: invertibile

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C



18W - 9Vdc 2A - 2 Connettori



INPUT



OUTPUT



x 2

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2010/09</b>	110-240 Vac	9 Vdc	2000 mA	18W	8 017443 615779

Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 18W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

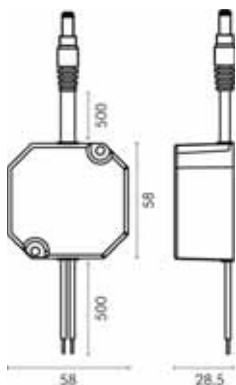
Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 77.94 x 43 x 67.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm  
 Polarità: invertibile

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

18W - 12Vdc 1,5A - 1 Connettore



INPUT



OUTPUT



x 1

Connettori



Articolo	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD1914/12</b>	12 Vdc	1500 mA	18W	8 017443 642270

Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 18W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

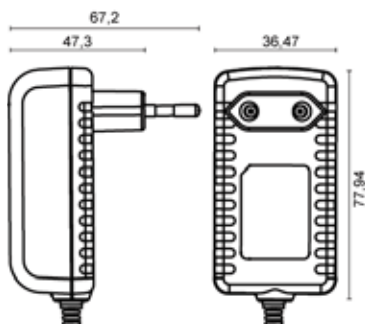
Dimensioni (LxWxH): 58 x 58 x 28.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore fisso  
 Cavo d'uscita: integrato 0.5m  
 Connettori: 5,5x2,1mm  
 Polarità: positivo centrale  
 Cavo d'ingresso: integrato 0.5m

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/50°C

## Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

### 20W - 5Vdc 4A - 2 Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2004/5</b>	100-240 Vac	5 Vdc	4000 mA	20W	8 017443 635173



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### OUTPUT



x 2

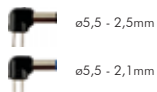
#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 20W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

#### Connettori



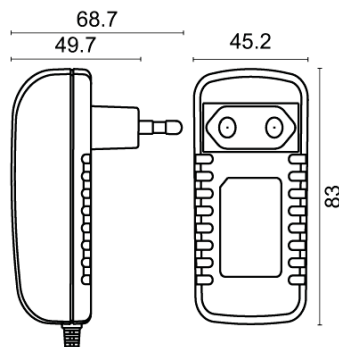
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 103.45 x 48.45 x 69.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.5m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: invertibile

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

### 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2011/26IN</b>	100-240 Vac	12 Vdc	2000 mA	24W	8 017443 632585



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### OUTPUT



x 1

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 24W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

#### Connettori



#### Caratteristiche Meccaniche

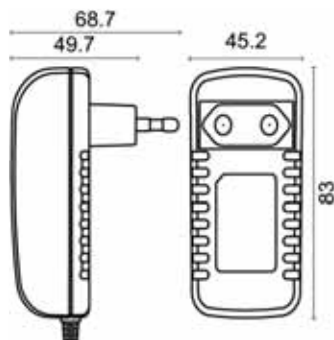
Dimensioni (LxWxH): 83 x 45.2 x 68.7mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore fisso  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,5mm  
 Polarità: positivo centrale

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C



24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2011/28IN</b>	100-240 Vac	12 Vdc	2000 mA	24W	8 017443 632578

INPUT



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

OUTPUT



X 1

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 24W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Connettori



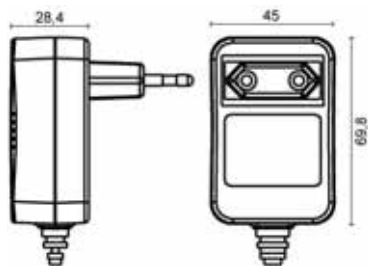
Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 83 x 45.2 x 68.7mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore fisso  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,1mm  
 Polarità: positivo centrale

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2014/12</b>	100-240 Vac	12 Vdc	2000 mA	24W	8 017443 616493

INPUT



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

OUTPUT



X 1

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 24W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Connettori



Caratteristiche Meccaniche

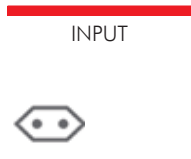
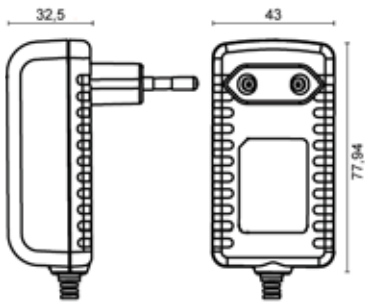
Dimensioni (LxWxH): 69.8 x 45 x 28.4mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore fisso  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 3,0x1,0mm  
 Polarità: positivo centrale

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

## 24W - 24Vdc 1A - 1 Connettore



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2014/28IN</b>	100-240 Vac	24 Vdc	1000 mA	24W	8 017443 635142

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

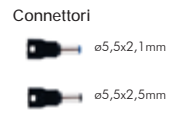
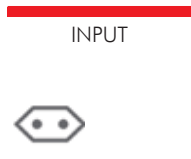
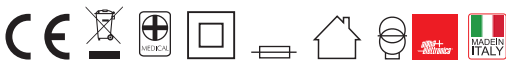
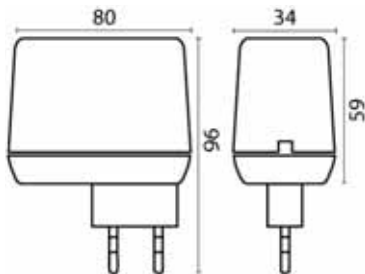
**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 24W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 77.94 x 43 x 70.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore fisso  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,1mm  
 Polarità: positivo centrale

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

## 25,2W - uscita fissa - 2 Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SW25-40560</b>	230 Vac	5 Vdc	3000 mA	15W	8 017443 520554

<b>SW25-40960</b>	230 Vac	9 Vdc	2800 mA	25.2W	8 017443 520561
-------------------	---------	-------	---------	-------	-----------------

<b>SW25-41260</b>	230 Vac	12 Vdc	2100 mA	25.2W	8 017443 520578
-------------------	---------	--------	---------	-------	-----------------

<b>SW25-41560</b>	230 Vac	15 Vdc	1600 mA	24W	8 017443 520585
-------------------	---------	--------	---------	-----	-----------------

<b>SW25-41860</b>	230 Vac	18 Vdc	1400 mA	25.2W	8 017443 520592
-------------------	---------	--------	---------	-------	-----------------

<b>SW25-42460</b>	230 Vac	24 Vdc	1000 mA	24W	8 017443 520608
-------------------	---------	--------	---------	-----	-----------------

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

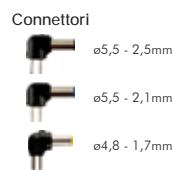
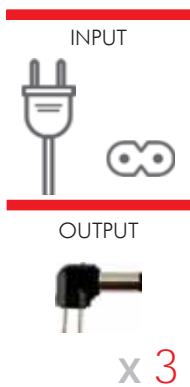
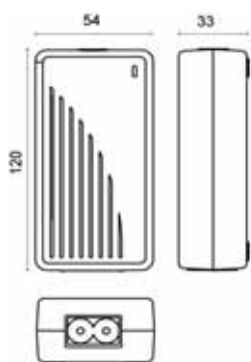
**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: invertibile

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/30°C

27W - 9Vdc 3A - 3 Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2012/09</b>	100-240 Vac	9 Vdc	3000 mA	27W	

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

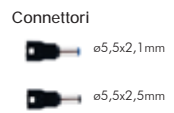
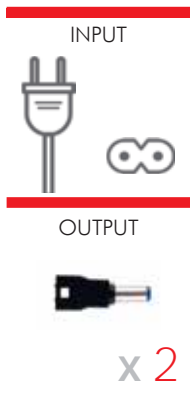
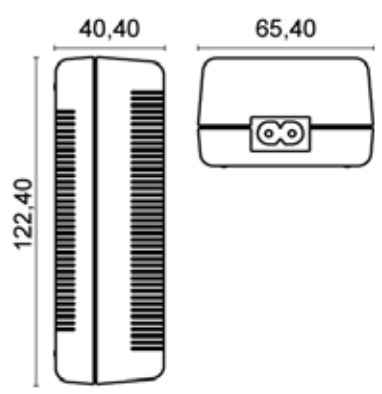
**Caratteristiche Generali**  
 Adatto per: Asus  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 27W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 120 x 54 x 33mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 4,8x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: invertibile  
 Cavo d'ingresso: separato da Spina Europa a Spina IEC320 C8

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

16-40W - uscita fissa - 2 Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD40-40560</b>	100-230 Vac	5 Vdc	3300 mA	16.5W	
<b>SWD40-40960</b>	230 Vac	9 Vdc	3300 mA	29.7W	
<b>SWD40-41260</b>	100-115 Vac	9 Vdc	3000 mA		
<b>SWD40-41260</b>	100-115 Vac	12 Vdc	2300 mA	39.6W	
<b>SWD40-41560</b>	230 Vac	15 Vdc	2500 mA	37.5W	
<b>SWD40-41560</b>	100-115 Vac	15 Vdc	1700 mA		
<b>SWD40-41860</b>	230 Vac	18 Vdc	2200 mA	39.6W	
<b>SWD40-41860</b>	100-115 Vac	18 Vdc	1400 mA		
<b>SWD40-41960</b>	230 Vac	19 Vdc	2100 mA	39.9W	
<b>SWD40-41960</b>	100-115 Vac	19 Vdc	1350 mA		
<b>SWD40-42460</b>	230 Vac	24 Vdc	1700 mA	40.8W	
<b>SWD40-42460</b>	100-115 Vac	24 Vdc	1200 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

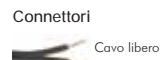
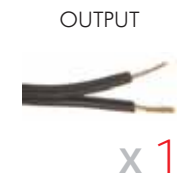
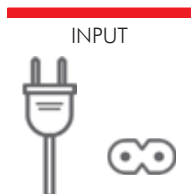
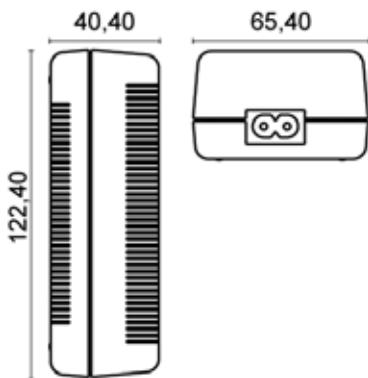
**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 122.4 x 65.4 x 40.4mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/30°C

# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

## 45-60W - uscita fissa



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD40-41200L</b>	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	3300 mA 2300 mA	39.6W	 8 017443 553491
<b>SWD40-42400L</b>	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	1700 mA 1200 mA	40.8W	 8 017443 553507

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

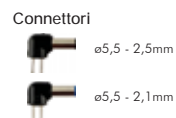
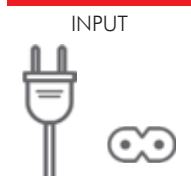
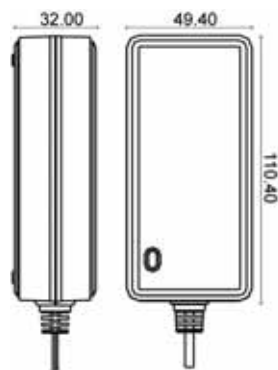
**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 122.4 x 65.4 x 40.4mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: fili liberi  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/30°C

## 36W - 12Vdc 3A - 2 Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2016/12</b>	100-240 Vac	12 Vdc	3000 mA	36W	 8 017443 615960

Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 36 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

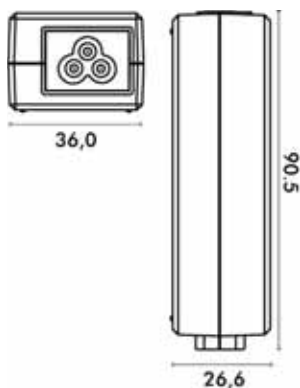
**Caratteristiche Generali**  
 Adatto per: Asus  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 36W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 110.4 x 49.4 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: invertibile  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

42W - 12Vdc 3,5A - 1 Connettore



Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2030/12</b>	100-240 Vac	12 Vdc	3500 mA	42W	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 42W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

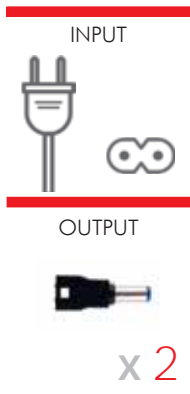
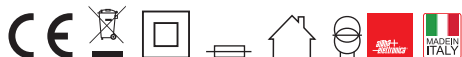
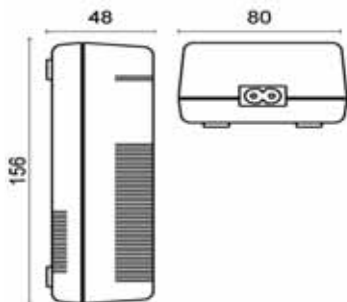
Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 90.5 x 36 x 26.6mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore fisso  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,5mm  
 Polarità: positivo centrale  
 Cavo d'ingresso: separato da Spina Italia a Spina IEC320 C6

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

45-60W - uscita fissa



Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD60-41260</b>	230 Vac	12 Vdc	5000 mA	60W	
	100-115 Vac	12 Vdc	3500 mA		
<b>SWD60-41560</b>	230 Vac	15 Vdc	4000 mA	60W	
	100-115 Vac	15 Vdc	2800 mA		
<b>SWD60-42460</b>	230 Vac	24 Vdc	2500 mA	60W	
	100-115 Vac	24 Vdc	1700 mA		
<b>SWD60-43060</b>	230 Vac	30 Vdc	2000 mA	60W	
	115 Vac	30 Vdc	1500 mA		
	100 Vac	30 Vdc	1400 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 60W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

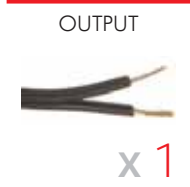
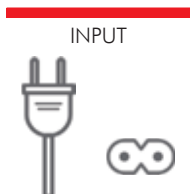
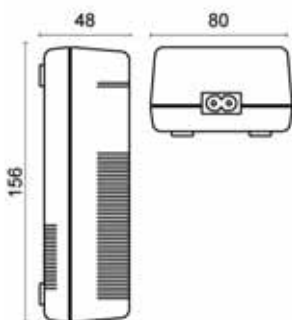
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche

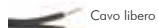
Temperatura di lavoro: -10/30°C

# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

## 45-60W - uscita fissa



Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD60-41200L</b>	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	5000 mA 3500 mA	60W	 8 017443 553514
<b>SWD60-42400L</b>	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	2500 mA 1700 mA	60W	 8 017443 553521

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
Costruzione: desktop

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Potenza: 60W  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

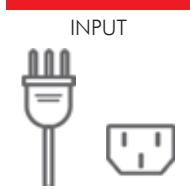
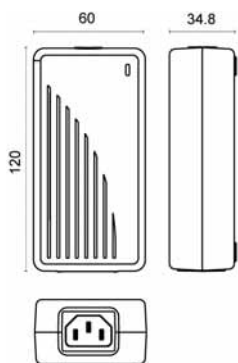
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Connessioni: fili liberi  
Cavo d'uscita: integrato 2m  
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C



## 60W - 12Vdc 5A - 1 Connettore



Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2050/12</b>	100-240 Vac	12 Vdc	5000 mA	60W	 8 017443 595842

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
Costruzione: desktop

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: I  
Potenza: 60W  
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 120 x 60 x 34.8mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Nero  
Connessioni: connettore fisso  
Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
Connettori: 5,5x2,5mm  
Polarità: positivo centrale  
Cavo d'ingresso: separato da Spina Italia a Spina IEC320 C13

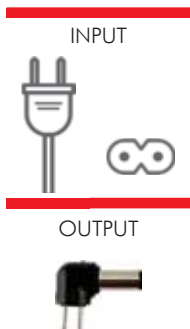
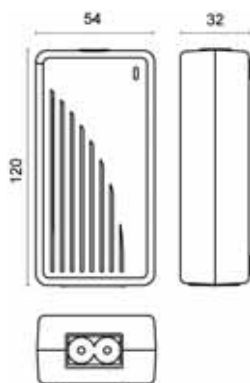
### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C





60/72W - 12/24V 5/3A - 2 Connettori



x 2

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2054/12</b>	110-240 Vac	12 Vdc	5000 mA	60W	8 017443 615809
<b>KD2054/24</b>	110-240 Vac	24 Vdc	3000 mA	72W	8 017443 625358

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**

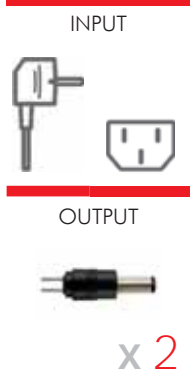
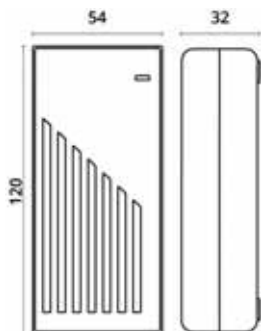
Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 120 x 54 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: invertibile  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

60W - 24Vdc 2,5A - 2 Connettori



x 2

Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2055/24</b>	100-240 Vac	24 Vdc	2500 mA	60W	8 017443 636804

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 60W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

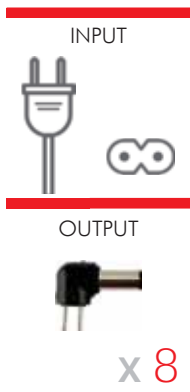
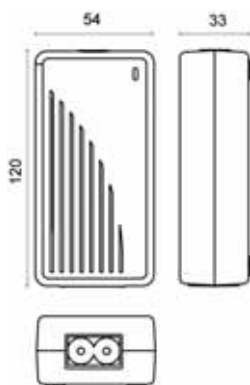
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 120 x 54 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm  
 Polarità: invertibile  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Schuko a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

## 65W - 19Vdc 3,42A - 8 Connettori



### Connettori

- ø5,5 - 2,5mm
- ø5,5 - 2,1mm
- ø5,5 - 1,7mm
- ø4,8 - 1,7mm
- ø4,0 - 1,7mm
- ø7,4 - 5,0mm
- ø2,5 - 0,7mm
- ø2,35 - 0,7mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD7032/19</b>	100-240 Vac	19 Vdc	3420 mA	65W	8 017443 616004

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Adatto per: Acer, Asus, Compaq, Fujitsu, HP, Samsung Electronics, Lenovo  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Potenza: 65W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

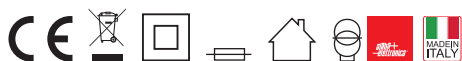
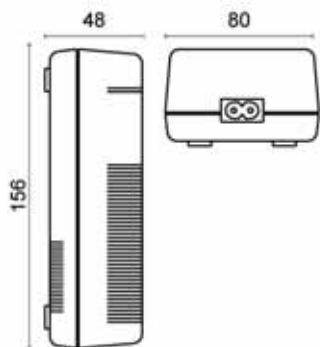
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 120 x 54 x 33mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 5,5x1,7mm, 4,8x1,7mm, 4,0x1,7mm, 2,5x0,7mm, 2,35x0,7mm, 7,4x5,0mm  
 Polarità: invertibile  
 Cavo d'ingresso: separato da Spina Europa a Spina IEC320 C8

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

## 65-90W - uscita fissa



### Connettori

- ø5,5x2,1mm
- ø5,5x2,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD90-41260</b>	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	5500 mA 4300 mA	66W	8 017443 537996
<b>SWD90-41560</b>	230 Vac 100-115 Vac	15 Vdc 15 Vdc	4300 mA 3500 mA	64.5W	8 017443 538009
<b>SWD90-42460</b>	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	3200 mA 2300 mA	76.8W	8 017443 538047

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

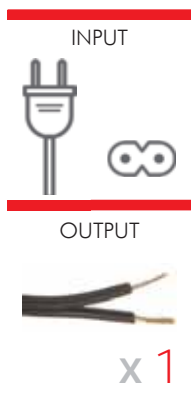
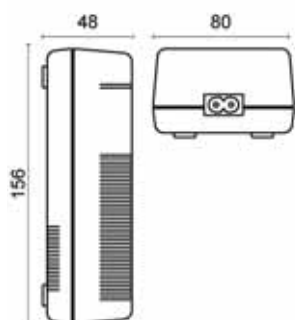
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C

65-90W - uscita fissa



Connettori  
Cavo libero

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD90-41200L</b>	230 Vac 100-115 Vac	12 Vdc 12 Vdc	5500 mA 4300 mA	66W	 8 017443 553538
<b>SWD90-42400L</b>	230 Vac 100-115 Vac	24 Vdc 24 Vdc	3200 mA 2300 mA	76.8W	 8 017443 553545

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
Tecnologia: switching  
Costruzione: desktop

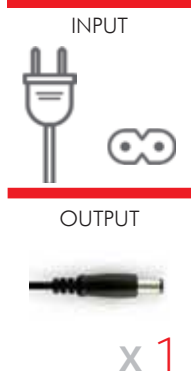
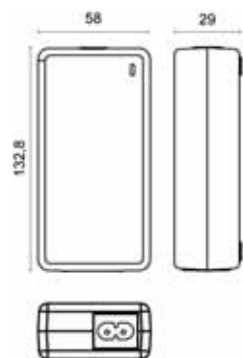
**Caratteristiche Elettriche**  
Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Connessioni: fili liberi  
Cavo d'uscita: integrato 2m  
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

**Caratteristiche Termiche**  
Temperatura di lavoro: -10/30°C



90W - 19Vdc 4,7A - 1 Connettore



Connettori  
Ø7,4x5,0mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD7038/19</b>	100-240 Vac	19 Vdc	4700 mA	90W	 8 017443 616035

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
Adatto per: Dell  
Tecnologia: switching  
Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Potenza: 90W  
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

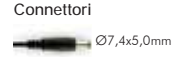
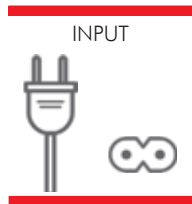
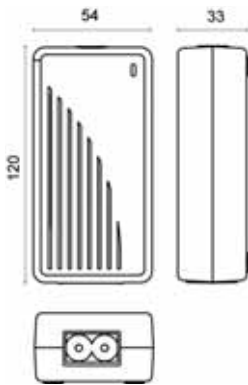
**Caratteristiche Meccaniche**  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Nero  
Connessioni: connettore fisso  
Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
Connettori: 7,4x5,0mm  
Polarità: positivo centrale  
Cavo d'ingresso: separato da Spina Europa a Spina IEC320 C8

**Caratteristiche Termiche**  
Temperatura di lavoro: 0/30°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

### 90W - 19Vdc 4,7A - 1 Connettore



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD7039/19</b>	100-240 Vac	19 Vdc	4700 mA	90W	8 017443 617032

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Adatto per: HP, Compaq  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 90W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

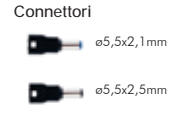
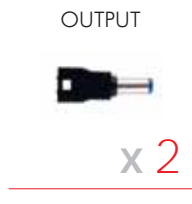
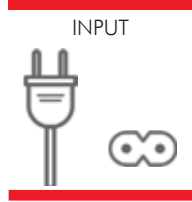
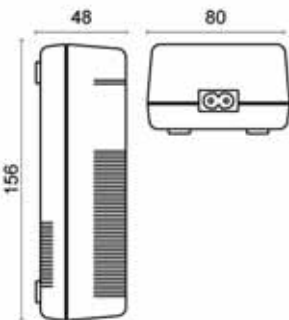
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 120 x 54 x 33mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore fisso  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 7,4x5,0mm  
 Polarità: positivo centrale  
 Cavo d'ingresso: separato da Spina Europa a Spina IEC320 C8

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

### 120W - uscita fissa



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD120-41260</b>	230 Vac	12 Vdc	10000 mA	120W	8 017443 561526
	100-115 Vac	12 Vdc	7000 mA		
<b>SWD120-41560</b>	230 Vac	15 Vdc	8000 mA	120W	8 017443 563599
	100-115 Vac	15 Vdc	5600 mA		
<b>SWD120-41860</b>	230 Vac	18 Vdc	6600 mA	118.8W	8 017443 563605
	100-115 Vac	18 Vdc	4600 mA		
<b>SWD120-42460</b>	230 Vac	24 Vdc	5000 mA	120W	8 017443 563629
	100-115 Vac	24 Vdc	3500 mA		
<b>SWD120-43060</b>	230 Vac	30 Vdc	4000 mA	120W	8 017443 568877
	100-115 Vac	30 Vdc	3000 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

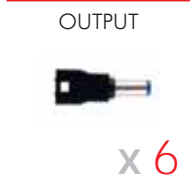
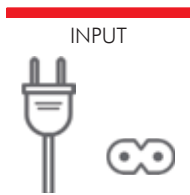
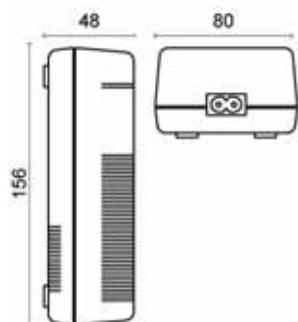
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C

120W - uscita fissa



Connettori

- ø5,5x2,1mm
- ø7,4x5,0mm
- ø5,5x3,3mm
- ø4,8x1,7mm
- ø6,3x 3,1mm
- ø5,5x2,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SWD120-41972</b>	230 Vac 100-115 Vac	19 Vdc 19 Vdc	6300 mA 4300 mA	119.7W	8 017443 617605

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

Caratteristiche Elettriche

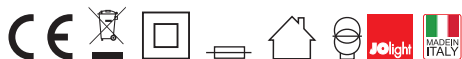
Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 119.7W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

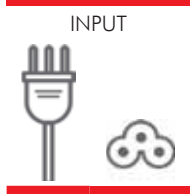
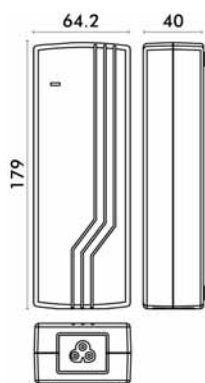
Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,8x1,7mm, 5,0x1,0mm, 7,4x5,0mm, 6,3x3,1mm  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C



120W - 12/24V 10/5A - 7 Connettori



Connettori

- Ø4,75 - 1,7mm
- Ø5,5 - 2,1mm
- Ø5,5 - 2,5mm
- Ø6,3 - 3,0mm
- Ø6,1 - 1,4mm
- MiniDIN-4 Pin 1,3 + /Pin 2,4-
- MiniDIN-4 Pin 1,2 + /Pin 3,4-

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD6612</b>	100-240 Vac	12 Vdc	10000 mA	120W	8 017443 580886
<b>KD6624</b>	100-240 Vac	24 Vdc	5000 mA	120W	8 017443 580893

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Potenza: 120W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 179 x 64.2 x 40mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 4,75x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 6,3x3,0mm, 6,1x1,4mm, MiniDIN-Pin 1,2+/Pin 3,4-, MiniDIN-Pin 1,3+/Pin 2,4-  
 Cavo d'ingresso: separato da Spina Italia a Spina IEC320 C6

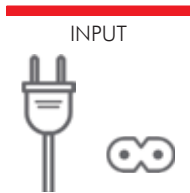
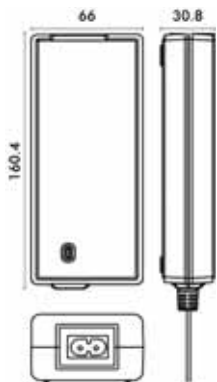
Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C



# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione fissa

120W - 12/24V 10/5A - 2 Connettori



Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD6712</b>	100-240 Vac	12 Vdc	10000 mA	120W	8 017443 584006
<b>KD6724</b>	100-240 Vac	24 Vdc	5000 mA	120W	8 017443 584013

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

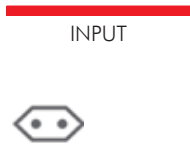
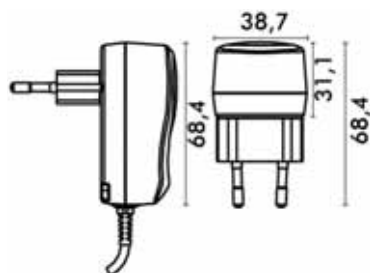
**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 120W  
 Protezioni: sovratensione, corto circuito

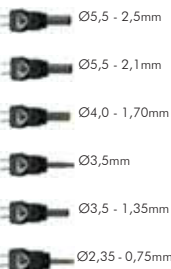
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 160.4 x 66 x 30.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.5m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm  
 Cavo d'ingresso: separato da Spina Europa a Spina IEC320 C8

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

7,2W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 0,6A - 6 connettori



Connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD600</b>	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	600 mA	7.2W	8 017443 591622

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

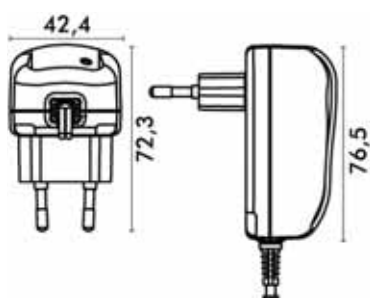
**Caratteristiche Elettriche**  
 Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 7.2W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 68.4 x 38.7 x 68.4mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,0x1,7mm, 3,5mm, 3,5x1,35mm, 2,35x0,75mm

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C



## 12W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1A - 6 connettori



### INPUT



### OUTPUT



X 6

#### Connettori

- Ø5,5 - 2,5mm
- Ø5,0 - 2,1mm
- Ø4,0 - 1,70mm
- Ø3,5mm
- Ø3,5 - 1,35mm
- Ø2,35 - 0,75mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD1000</b>	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	1000 mA	12W	8 017443 594227

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 40 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 12W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

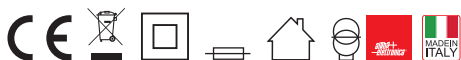
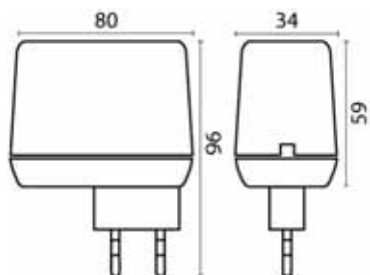
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 76.5 x 42.4 x 72.3mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato  
 Connettori: 3,5x1,35mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 3,5mm, 2,35x0,75mm  
 Polarità: invertibile

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

## 11,7-16,5W - uscita regolabile



### INPUT



### OUTPUT



X 6

#### Connettori

- ø3,5mm
- ø5,5x2,1mm
- ø3,5mm-ø1,3mm
- ø5,5x2,5mm
- ø2,35mm-ø0,7mm
- ø4,0mm-ø1,7mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SW18/1</b>	230 Vac	3 Vdc	2300 mA	11.7W	8 017443 559417
	230 Vac	4.5 Vdc	2100 mA		
	230 Vac	6 Vdc	1800 mA		
	230 Vac	7.5 Vdc	1500 mA		
	230 Vac	9 Vdc	1300 mA		
	230 Vac	12 Vdc	1000 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 11.7W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

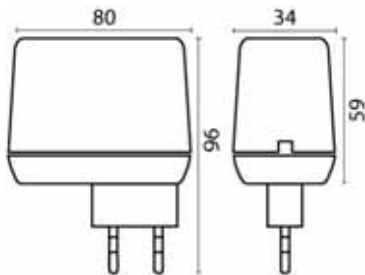
Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 96mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 3,5mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 2,35x0,7mm, 4,0x1,7mm, 3,4x1,3mm

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C

# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione regolabile

## 11,7-16,5W - uscita regolabile



**INPUT**

**OUTPUT**

X 1

Connettori

Spina F

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SW18-45886	230 Vac	12 Vdc	1100 mA	16.2W	8 017443 548121
	230 Vac	15 Vdc	1000 mA		
	230 Vac	18 Vdc	900 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

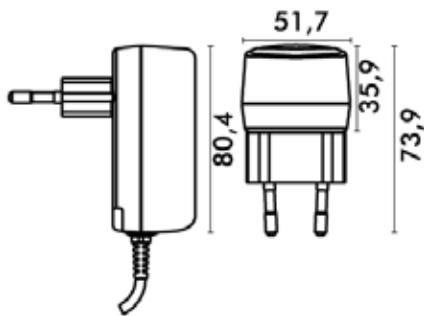
**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

**Caratteristiche Elettriche**  
 Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 16.2W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: Spina F

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/30°C

## 18W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12 Vdc - 1,5A - 9 connettori



**INPUT**

**OUTPUT**

X 9

- Connettori
- Ø 5.5x2.5
  - Ø 5.5x1.5
  - Ø 5.0x2.1
  - Ø 3.5x1.35
  - Ø 3.5
  - Ø 2.5
  - USB tipo "A"
  - chiave
  - micro USB
  - mini USB

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD1500	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	1500 mA	18W	8 017443 585386

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 30 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

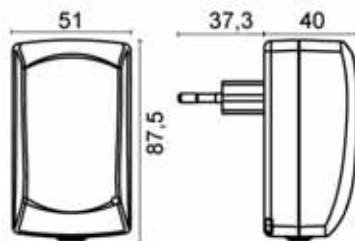
**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin


**Caratteristiche Elettriche**  
 Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 18W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x1,5mm, 5,0x2,1mm, 3,5x1,35mm, 3,5mm, 2,5mm, USB tipo "A", Micro USB tipo "B", Mini USB  
 Polarità: invertibile

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

24W - 9/12/13,5/15/18/20/24 Vdc - 1,5A - 6 connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2520</b>	100-240 Vac	9, 12, 13,5,	1500 mA	24W	 8 017443 583061
	100-240 Vac	15 Vdc	1200 mA		
	100-240 Vac	18, 20 Vdc	1000 mA		

INPUT



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 30 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

OUTPUT



X 6

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

Regolazione uscita: commutatore manuale  
Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Potenza: 24W  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito








### Caratteristiche Meccaniche

Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Nero  
Connessioni: connettore intercambiabile  
Cavo d'uscita: integrato  
Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 3,5x1,35mm, 3,5mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,75mm

### Caratteristiche Termiche

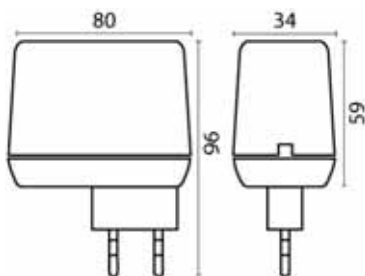
Temperatura di lavoro: 0/30°C

#### Connettori

-  Ø 5.5x2.5
-  Ø 5.5x2.1
-  Ø2.35x0.75
-  Ø 3.5x1.35
-  Ø 3.5
-  chiave
-  Ø 4.0x1.7



25,2W - 3/4,5/6/7,5/9/12 Vdc - 3A - 6 connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>SW25-40050</b>	230 Vac	3, 4,5 Vdc	3000 mA	24W	 8 017443 564398
	230 Vac	6 Vdc	2800 mA		
	230 Vac	7,5 Vdc	2500 mA		
	230 Vac	9 Vdc	2300 mA		
	230 Vac	12 Vdc	2000 mA		

INPUT



Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

OUTPUT



X 6

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

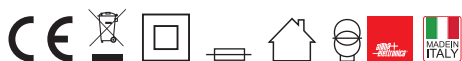
Regolazione uscita: commutatore manuale  
Frequenza: 50Hz  
Classe isolamento: II  
Potenza: 24W  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Nero  
Connessioni: connettore intercambiabile  
Cavo d'uscita: integrato 2m  
Connettori: 3,5mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,7mm, 3,5x1,3mm

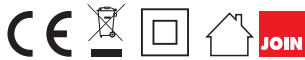
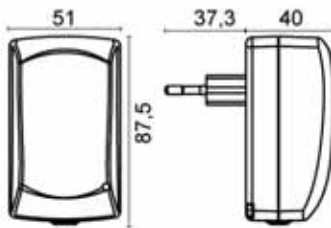
### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C



# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione regolabile

27W - 3/4,5/5/6/7,5/9/12Vdc 2,25A - 6 connettori



## INPUT



## OUTPUT



X 6

### Connettori

- Ø 5.5x2.5
- Ø 5.5x2.1
- Ø 2.35x0.75
- Ø 3.5x1.35
- Ø 3.5
- Ø 4.0x1.7

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD2510</b>	100-240 Vac	3, 4.5, 5, 6, 7.5, 9, 12 Vdc	2250 mA	27W	8 017443 583054

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 30 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 27W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 3,5x1,35mm, 3,5mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,75mm

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

36W - 5/6/7/8/9/10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24 Vdc - 3A - 6 connettori



## INPUT



## OUTPUT



X 6

### Connettori

- Ø5,5 - 2,5mm
- Ø5,5 - 2,1mm
- Ø4,0 - 1,70mm
- Ø3,5mm
- Ø3,5 - 1,35mm
- Ø2,35 - 0,75mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD1800</b>	100-240 Vac	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 Vdc	3000 mA	36W	8 017443 599802
	100-240 Vac	13 Vdc	2700 mA		
	100-240 Vac	14 Vdc	2500 mA		
	100-240 Vac	15 Vdc	2400 mA		
	100-240 Vac	16 Vdc	2200 mA		
	100-240 Vac	17 Vdc	2100 mA		
	100-240 Vac	18 Vdc	2000 mA		
	100-240 Vac	19 Vdc	1880 mA		
	100-240 Vac	20 Vdc	1800 mA		
	100-240 Vac	21 Vdc	1700 mA		
	100-240 Vac	22 Vdc	1630 mA		
	100-240 Vac	23 Vdc	1560 mA		
100-240 Vac	24 Vdc	1500 mA			

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

Regolazione uscita: resistenza intercambiabile  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 36W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

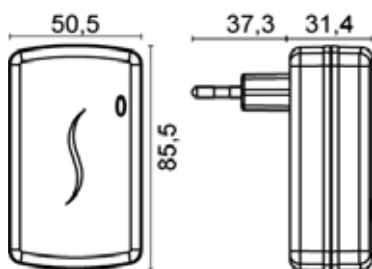
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 136 x 68 x 37mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,0x1,7mm, 3,5mm, 3,5x1,35mm, 2,35x0,75mm  
 Polarità: invertibile

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

44W - 5/9/10,5/12/15/19,5 Vdc - 3A - 8 connettori



INPUT



OUTPUT



X 8

Connettori

- ø3,0 - 1,0mm
- ø4,5mm
- Rectangular
- ø2,5 - 0,7mm
- ø5,5 - 1,7mm
- ø5,5 - 2,5mm
- ø4,75 - 1,7mm
- ø7,4mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD2521	100-240 Vac	5, 9, 10,5, 12, 15 Vdc	3000 mA	44.85W	8 017443 647442
	100-240 Vac	19.5 Vdc	2300 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 44.85W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

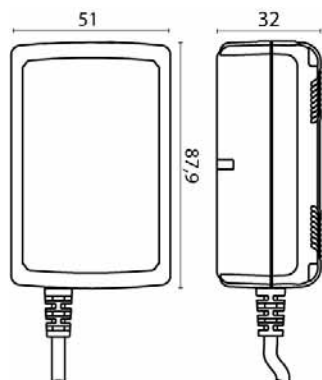
Dimensioni (LxWxH): 85.5 x 50.5 x 31.4mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.6m  
 Connettori: 3,0x1,0mm, 2,5x0,7mm, 5,5x1,7mm, 5,5x2,5mm, 4,75x1,7mm, 4,5mm, 7,4mm, Rettangolare

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C



48W - 9,5/12/14/16/18,5/19/20 Vdc - 3A - 10 connettori



INPUT



OUTPUT



X 10

Connettori

- MH: ø3,5x1,35
- MZ: ø4,0x1,2
- MF: ø5,0x2,5
- MEE: ø2,5x0,75
- MKK: ø4,5x3,0
- MAB: ø5,5x1,75
- MNX: ø4,0x1,7
- Conn. Integrato: ø5,5x2,5
- MJ: ø4,75x1,75
- ME: ø5,5x2,1

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD5023	100-240 Vac	9.5, 12, 14, 16 Vdc	3000 mA	48W	8 017443 634985
	100-240 Vac	18.5, 19 Vdc	2500 mA		
	100-240 Vac	20 Vdc	2400 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

Caratteristiche Elettriche

Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 48W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 81.8 x 49 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 3,5x1,35mm, 4,0x1,2mm, 5,0x2,5mm, 2,5x0,75mm, 4,5x3,0mm, 5,5x1,75mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,5mm, 4,75x1,75mm, 5,5x2,1mm  
 Polarità: positivo centrale  
 Cavo d'ingresso: integrato 1.5m da Spina Europa

Caratteristiche Termiche

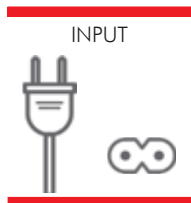
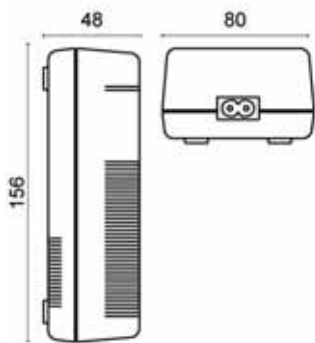
Temperatura di lavoro: 0/40°C





# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione regolabile

60W - 5/6/7,5/9/12/15 Vdc - 5A - 6 connettori



X 6

Connettori

- ø3,5mm
- ø5,5x2,1mm
- ø3,5mm-ø1,3mm
- ø5,5x2,5mm
- ø2,35mm-ø0,7mm
- ø4,0mm-ø1,7mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD60-40050	230 Vac	5 Vdc	5000 mA	60W	8 017443 564411
	100-115 Vac	5 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	6 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	6 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	7.5 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	7.5 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	9 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	9 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	12 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	12 Vdc	3500 mA		
	230 Vac	15 Vdc	4000 mA		
	100-115 Vac	15 Vdc	2800 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**

Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 60W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

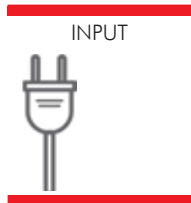
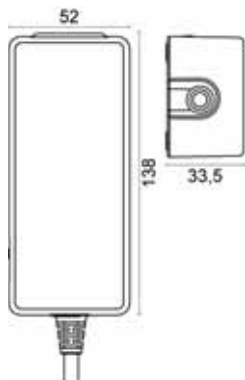
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 3,5mm, 2,35x0,7mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 3,5x1,3mm  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/30°C

60W - 6/7,5/9/12/13,5/15/16 Vdc - 5A - 6 connettori



X 6

Connettori

- Ø2,5mm
- Ø2,35 - 0,7mm
- Ø4,0 - 1,7mm
- Ø5,5 - 2,5mm
- Ø5,5 - 2,1mm
- Ø3,5 - 1,35mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD5030	100-230 Vac	6, 7.5, 9, 12 Vdc	5000 mA	60W	8 017443 648135
	100-230 Vac	13.5, 15 Vdc	3800 mA		
	100-230 Vac	16 Vdc	3500 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**

Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 60W

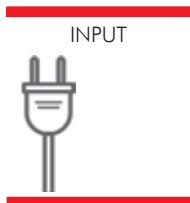
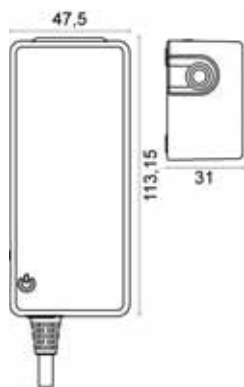
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 138 x 57 x 33mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1m  
 Connettori: 3,5x1,35mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 2,35x0,7mm, 4,0x1,7mm, 2,5mm  
 Polarità: positivo centrale  
 Cavo d'ingresso: integrato 0.5m da Spina Europa

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C

70W - 15/16/19,5 Vdc - 3,6A - 6 connettori



- Connettori
- Conn.Integrato: ø5,5x2,1
  - MNU: ø5,0x3,4
  - MQ: ø6,3x3,0
  - MJ: ø5,5x1,75
  - MMM: ø6,5x4,4
  - ME: ø5,5x2,1

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD5050</b>	100-240 Vac	15, 16, 19,5 Vdc	3600 mA	70W	8 017443 634992

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

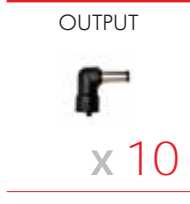
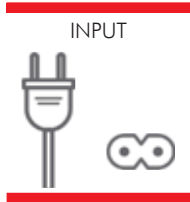
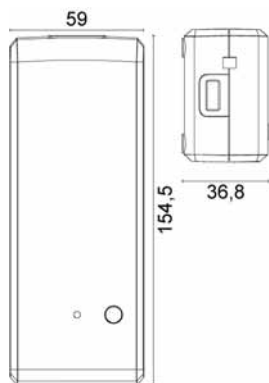
**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
 Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 70W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 113.15 x 47.5 x 31mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 6,3x3,0mm, 5,0x3,4mm, 5,5x2,5mm, 5,5x1,75mm, 6,5x4,4mm  
 Polarità: positivo centrale  
 Cavo d'ingresso: integrato 1.5m da Spina Europa

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/40°C

81W - 12/14/15/16/18/18,5/19/19,5/20/21/22 Vdc - 6A -1XUSB 5V 2A- 10 connettori



- Connettori
- ø6,3-3,0mm
  - ø6,5mm
  - ø5mm
  - ø5,5-2,5mm
  - ø4,75-1,7mm
  - ø7,9mm
  - ø7,4mm
  - 4 Pin
  - ø5,5-1,7mm
  - ø5,5-2,1mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KD5065</b>	100-240 Vac	12 Vdc	6000 mA	81.4W	8 017443 647244
	100-240 Vac	14, 15, 16 Vdc	5000 mA		
	100-240 Vac	18, 18.5, 19 Vdc	4200 mA		
	100-240 Vac	19.5, 20 Vdc	4000 mA		
	100-240 Vac	21, 22 Vdc	3700 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

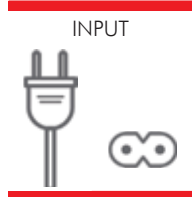
**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 81.4W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 154.5 x 59 x 36.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.6m  
 Connettori: 6,3x3,0mm, 5,5x2,5mm, 4,75x1,7mm, 7,4mm, 5,5x1,7mm, 5,5x2,1mm, 4 Pin, 5mm, 7,9mm, 6,5mm  
 Cavo d'ingresso: separato 1.2m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

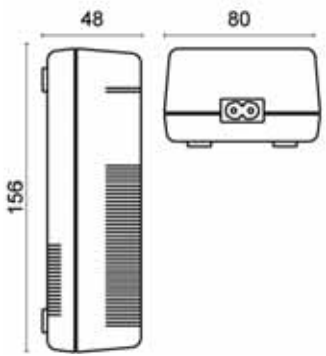
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

# Energia / Alimentatori / Alimentatori uso generico / Tensione regolabile

90W - 15/18/19/20/22/24 Vdc - 5,6A - 6 connettori



X 6



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
SWD90-40072	230 Vac	15 Vdc	5600 mA	86W	8 017443 617599
	100-115 Vac	15 Vdc	4000 mA		
	230 Vac	18 Vdc	4700 mA		
	100-115 Vac	18 Vdc	3300 mA		
	230 Vac	19 Vdc	4500 mA		
	100-115 Vac	19 Vdc	3100 mA		
	230 Vac	20 Vdc	4300 mA		
	100-115 Vac	20 Vdc	3000 mA		
	230 Vac	22 Vdc	3900 mA		
	100-115 Vac	22 Vdc	2700 mA		
	230 Vac	24 Vdc	3500 mA		
	100-115 Vac	24 Vdc	2500 mA		

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

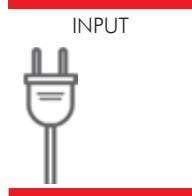
**Caratteristiche Elettriche**  
 Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 86W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,8x1,7mm, 7,4x5,0mm, 5,0x1,0mm, 6,3x3,1mm, 5,5x3,3mm  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

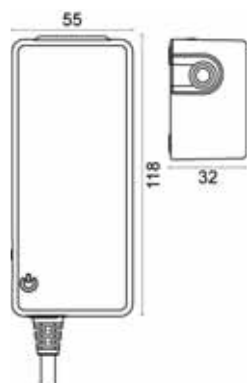
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/30°C



90W - 15/16/19,5 Vdc - 4,6A - 6 connettori



X 6



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
KD5060	100-240 Vac	15, 16, 19,5 Vdc	4620 mA	90W	8 017443 635005

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
 Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 90W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 118 x 55 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 1.8m  
 Connettori: 7,9x5,6mm, 6,5x4,4mm, 4,75x1,7mm, 7,4x5,1mm, 6,5x1,0mm, 5,5x2,5mm  
 Polarità: positivo centrale  
 Cavo d'ingresso: integrato 1.5m da Spina Europa

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/40°C



120W - 5/6/7,5/9/12/15 Vdc - 5A - 6 connettori

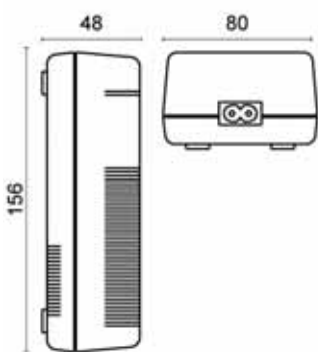


Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
	230 Vac	15 Vdc	8000 mA		
	100-115 Vac	15 Vdc	5600 mA		
	230 Vac	18 Vdc	6670 mA		
	100-115 Vac	18 Vdc	4600 mA		
	230 Vac	19 Vdc	6320 mA		
	100-115 Vac	19 Vdc	4400 mA		
	230 Vac	20 Vdc	6000 mA		
	100-115 Vac	20 Vdc	4200 mA		
	230 Vac	22 Vdc	5450 mA		
	100-115 Vac	22 Vdc	3800 mA		
	230 Vac	24 Vdc	5000 mA		
	100-115 Vac	24 Vdc	3500 mA		

SWD120-40072



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



Connettori

- ø5,5x2,1mm
- ø7,4x5,0mm
- ø5,5x3,3mm
- ø4,8x1,7mm
- ø6,3x 3,1mm
- ø5,5x2,5mm

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

Caratteristiche Elettriche

Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 120W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Conessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato 2m  
 Connettori: 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 6,3x3,1mm, 7,4x5,0mm, 4,8x1,7mm, 5,5x3,3mm  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Europa a Spina IEC320 C8

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C





energia

## QUALITÀ MADE IN ITALY



L'obiettivo di Alpha Elettronica è quello di progettare e produrre apparecchiature per il mercato elettronico, da sempre l'attenzione è rivolta allo sviluppo di soluzioni durature e affidabili per i propri clienti.



Grazie al laboratorio tecnico specializzato, la produzione viene effettuata con cura nei minimi dettagli.



Prima di esser consegnato al cliente Alpha Elettronica esegue una accurata selezione testando singolarmente ogni alimentatore. Gli alimentatori che non superano i nostri stretti test vengono scartati per consentire al cliente di avere solo i migliori.



---

# ALIMENTATORI DA QUADRO ELETTRICO





energia

# ALIMENTATORI DA QUADRO ELETTRICO



Tensione uscita (V)	Corrente max (A)	Dimensioni (mm)	Costruzione	Articolo	Pag.
<b>5</b>	7	99 x 82 x 30	da quadro	<b>PU035-05/2</b>	pag. 57
	16	160 x 98 x 38	da quadro	<b>PU100-05</b>	pag. 60
<b>12</b>	1.5	88.5 x 53 x 66	barra din	<b>DRP-025-12</b>	pag. 51
	2.1	79 x 51 x 28.8	da quadro	<b>PU025-12</b>	pag. 56
	3	101.6 x 63.5 x 33	da quadro	<b>PU035-12</b>	pag. 56
	3	99 x 82 x 30	da quadro	<b>PU035-12/2</b>	pag. 57
	4	139 x 88.5 x 65.8	barra din	<b>DRP-100-12</b>	pag. 54
	4.2	99 x 82 x 35	da quadro	<b>PU050-12</b>	pag. 57
	4.2	99 x 82 x 30	da quadro	<b>PU050-12/2</b>	pag. 58
	5	115 x 45 x 100	barra din	<b>DR060-12</b>	pag. 51
	5	117.5 x 92 x 60.5	barra din	<b>DRP-060-12</b>	pag. 52
	5	204 x 190 x 66	da quadro	<b>PUB504</b>	pag. 71
	6	139 x 88.5 x 65.8	barra din	<b>DRP-080-12</b>	pag. 54
	6	129 x 99 x 38	da quadro	<b>PU075-12</b>	pag. 59
	6	99 x 98 x 30	da quadro	<b>PU075-12/2</b>	pag. 59
	8.33	124 x 32 x 119	barra din	<b>DR120-12/1</b>	pag. 53
	8.5	160 x 98 x 38	da quadro	<b>PU100-12</b>	pag. 60
	8.5	128 x 98 x 30	da quadro	<b>PU100-12/2</b>	pag. 60
	8.5	179 x 99 x 50	da quadro	<b>PUF100-12</b>	pag. 66
	10	126 x 61 x 125	barra din	<b>DR120-12</b>	pag. 55
	10	289 x 215 x 66	da quadro	<b>PUB509</b>	pag. 72
	12.5	199 x 98 x 38	da quadro	<b>PU150-12</b>	pag. 61
	12.5	159 x 98 x 30	da quadro	<b>PU150-12/2</b>	pag. 62
	12.5	170 x 99 x 50	da quadro	<b>PUF150-12</b>	pag. 66
	16.7	199 x 99 x 50	da quadro	<b>PUF200-12</b>	pag. 67
	17	215 x 115 x 30	da quadro	<b>PU200-12/2</b>	pag. 63
	20	126 x 94 x 125	barra din	<b>DR240-12</b>	pag. 55
	20	289 x 215 x 66	da quadro	<b>PUB518</b>	pag. 72
	25	226 x 115 x 50	da quadro	<b>PUF300-12</b>	pag. 67
	34	218 x 116.5 x 41	da quadro	<b>PUF480-12</b>	pag. 68
<b>13.8</b>	3	129 x 98 x 38	da quadro	<b>PUC040-03</b>	pag. 71

Tensione uscita (V)	Corrente max (A)	Dimensioni (mm)	Costruzione	Articolo	Pag.	
<b>24</b>	0.75	88.5 x 53 x 66	barra din	<b>DRP-025-24</b>	pag. 51	
	1.1	79 x 51 x 28.8	da quadro	<b>PU025-24</b>	pag. 56	
	1.5	101.6 x 63.5 x 33	da quadro	<b>PU035-24</b>	pag. 56	
	1.5	99 x 82 x 30	da quadro	<b>PU035-24/2</b>	pag. 57	
	2.2	99 x 82 x 30	da quadro	<b>PU050-24/2</b>	pag. 58	
	2.3	99 x 82 x 35	da quadro	<b>PU050-24</b>	pag. 57	
	2.5	103.7 x 32 x 97.5	barra din	<b>DR060-24/1</b>	pag. 52	
	2.5	117.5 x 92 x 60.5	barra din	<b>DRP-060-24</b>	pag. 52	
	2.5	139 x 55 x 28	da quadro	<b>PU060-24/3</b>	pag. 58	
	3	139 x 88.5 x 65.8	barra din	<b>DRP-080-24</b>	pag. 54	
	3.2	124 x 32 x 119	barra din	<b>DR075-24/1</b>	pag. 53	
	3.2	129 x 99 x 38	da quadro	<b>PU075-24</b>	pag. 59	
	3.2	99 x 98 x 30	da quadro	<b>PU075-24/2</b>	pag. 59	
	4	139 x 88.5 x 65.8	barra din	<b>DRP-100-24</b>	pag. 54	
	4.16	139 x 55 x 28	da quadro	<b>PU100-24/3</b>	pag. 61	
	4.2	179 x 99 x 50	da quadro	<b>PUF100-24</b>	pag. 66	
	4.5	160 x 98 x 38	da quadro	<b>PU100-24</b>	pag. 60	
	4.5	128 x 98 x 30	da quadro	<b>PU100-24/2</b>	pag. 60	
	5	126 x 61 x 125	barra din	<b>DR120-24</b>	pag. 55	
	5	124 x 32 x 119	barra din	<b>DR120-24/1</b>	pag. 53	
	6.25	178 x 61 x 28	da quadro	<b>PU150-24/3</b>	pag. 62	
	6.3	170 x 99 x 50	da quadro	<b>PUF150-24</b>	pag. 66	
	6.5	199 x 98 x 38	da quadro	<b>PU150-24</b>	pag. 61	
	6.5	159 x 98 x 30	da quadro	<b>PU150-24/2</b>	pag. 62	
	8.3	199 x 99 x 50	da quadro	<b>PUF200-24</b>	pag. 67	
	8.33	178 x 61 x 28	da quadro	<b>PU200-24/3</b>	pag. 63	
	8.8	215 x 115 x 30	da quadro	<b>PU200-24/2</b>	pag. 63	
	10	126 x 94 x 125	barra din	<b>DR240-24</b>	pag. 55	
	10.4	215 x 61.7 x 30.8	da quadro	<b>PU250-24/3</b>	pag. 64	
	12.5	215 x 62 x 31	da quadro	<b>PU300-24/3</b>	pag. 64	
	13	226 x 115 x 50	da quadro	<b>PUF300-24</b>	pag. 67	
	22	218 x 116.5 x 41	da quadro	<b>PUF480-24</b>	pag. 68	
	26.5	218 x 116.5 x 42.5	da quadro	<b>PUF600-24</b>	pag. 68	
	33	226 x 116.5 x 41	da quadro	<b>PUF800-24</b>	pag. 69	
	<b>48</b>	3.2	170 x 99 x 50	da quadro	<b>PUF150-48</b>	pag. 66
		3.3	199 x 98 x 38	da quadro	<b>PU150-48</b>	pag. 61
		11	218 x 116.5 x 41	da quadro	<b>PUF480-48</b>	pag. 68
		16.5	226 x 116.5 x 41	da quadro	<b>PUF800-48</b>	pag. 69

18/19,2W - 12/24V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DRP-025-12</b>	100-240Vac	12V	1500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 646797
<b>DRP-025-24</b>	100-240Vac	24V	750mA	21.6 - 26.4V	8 017443 646803

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

**Caratteristiche Elettriche**

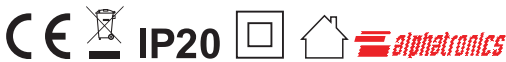
Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 18W  
 Protezioni: sovratensione, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 88.5 x 53 x 66mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/50°C



60W - 12V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DR060-12</b>	100-240Vac	12V	5000mA	10.5 - 14V	8 017443 601888

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

**Caratteristiche Elettriche**

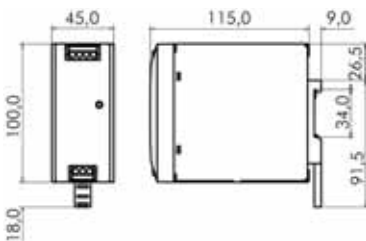
Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 60W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 115 x 45 x 100mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/50°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Senza PFC

### 60W - 12/24V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DRP-060-12</b>	100-240Vac	12V	5000mA	11 - 13.2V	8 017443 646124
<b>DRP-060-24</b>	100-240Vac	24V	2500mA	22 - 25.9V	8 017443 646131

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

#### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 60W  
 Protezioni: sovratensione, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 117.5 x 92 x 60.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/50°C



### 60W - 24V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DR060-24/1</b>	100-240Vac	24V	2500mA	24 - 28V	8 017443 635074

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

#### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 60W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 103.7 x 32 x 97.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/50°C



76,8W - 24V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DR075-24/1</b>	100-240Vac	24V	3200mA	24 - 28V	8 017443 635128

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Potenza: 76.8W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 124 x 32 x 119mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/50°C



120W - 12/24V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DR120-12/1</b>	100-240Vac	99.96W	12V	8330mA	12 - 14V	8 017443 635104
<b>DR120-24/1</b>	100-240Vac	120W	24V	5000mA	24 - 28V	8 017443 635111

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 124 x 32 x 119mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/50°C



72W - 12/24V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DRP-080-12</b>	100-240Vac	12V	6000mA	11 - 13.2V	8 017443 646148
<b>DRP-080-24</b>	100-240Vac	24V	3000mA	22 - 25.9V	8 017443 646155

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 72W  
 Protezioni: sovratensione, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 139 x 88.5 x 65.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/50°C



96W - 12/24V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DRP-100-12</b>	100-240Vac	12V	4000mA	11 - 13.2V	8 017443 646162
<b>DRP-100-24</b>	100-240Vac	24V	4000mA	22 - 25.9V	8 017443 646179

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 96W  
 Protezioni: sovratensione, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

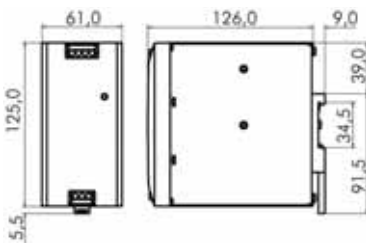
Dimensioni (LxWxH): 139 x 88.5 x 65.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/50°C



120W - 12/24V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DR120-12</b>	100-240Vac	12V	10000mA	10.5 - 14V	8 017443 601840
<b>DR120-24</b>	100-240Vac	24V	5000mA	22.5 - 28V	8 017443 601857

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 120W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

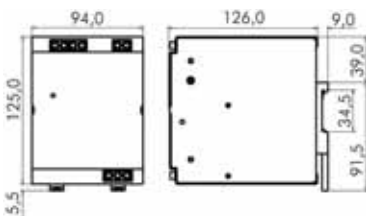
Dimensioni (LxWxH): 126 x 61 x 125mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/50°C



240W - 12/24V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>DR240-12</b>	100-240Vac	12V	20000mA	10.5 - 24V	8 017443 601864
<b>DR240-24</b>	100-240Vac	24V	10000mA	22.5 - 28V	8 017443 601871

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: barra din

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 240W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 126 x 94 x 125mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

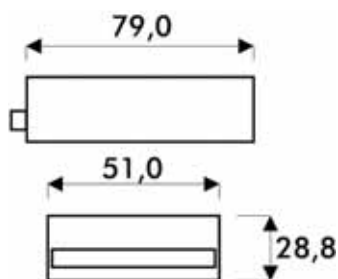
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/50°C





25,2W - 12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU025-12</b>	100-240Vac	12V	2100mA	10.8 - 13.2V	 8 017443 572195
<b>PU025-24</b>	100-240Vac	24V	1100mA	21.4 - 26.6V	 8 017443 572201

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 25.2W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

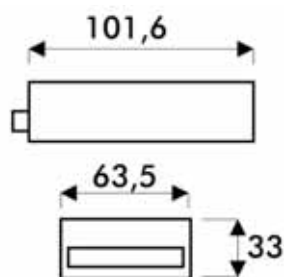
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 79 x 51 x 28.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

36W - 12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU035-12</b>	100-240Vac	12V	3000mA	10.8 - 13.2V	 8 017443 607163
<b>PU035-24</b>	100-240Vac	24V	1500mA	21.6 - 26.4V	 8 017443 607170

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 36W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

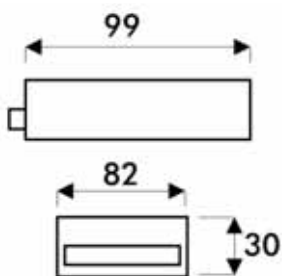
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 101.6 x 63.5 x 33mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

36W - 5/12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU035-05/2</b>	100-240Vac	35W	5V	7000mA	4.2 - 5.5V	8 017443 640412
<b>PU035-12/2</b>	100-240Vac	36W	12V	3000mA	10.8 - 13.2V	8 017443 638174
<b>PU035-24/2</b>	100-240Vac	36W	24V	1500mA	21.6 - 26.4V	8 017443 638181

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer ±10%  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

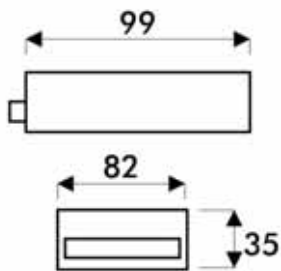
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 99 x 82 x 30mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

50,4/55,2W - 12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU050-12</b>	100-240Vac	50.4W	12V	4200mA	10.8 - 13.2V	8 017443 607187
<b>PU050-24</b>	100-240Vac	55.2W	24V	2300mA	21.6 - 26.4V	8 017443 607194

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer ±10%  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 99 x 82 x 35mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

50,4/52,8W - 12V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU050-12/2</b>	100-240Vac	50.4W	12V	4200mA	10.8 - 13.2V	8 017443 638198
<b>PU050-24/2</b>	100-240Vac	52.8W	24V	2200mA	21.6 - 26.4V	8 017443 638204

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

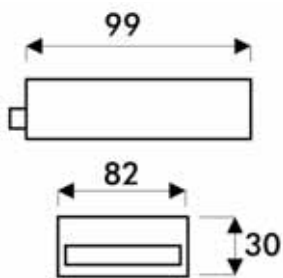
Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer ±10%  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 99 x 82 x 30mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C



60W - 24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>PU060-24/3</b>	100-240Vac	24V	2500mA	8 017443 645387

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

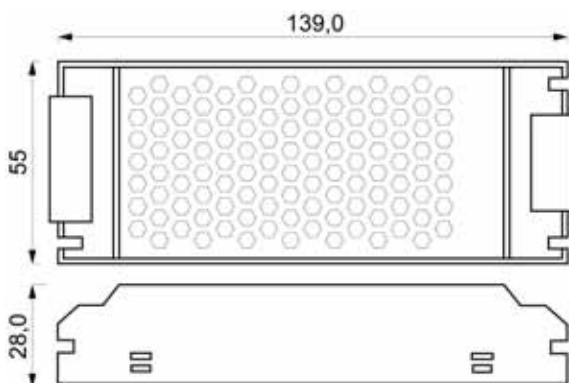
Correzione PF: Senza PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 60W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

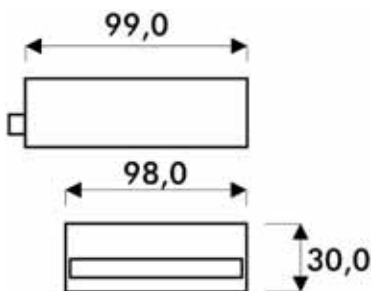
Dimensioni (LxWxH): 139 x 55 x 28mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C



72/76,8W - 12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU075-12</b>	100-240Vac	72W	12V	6000mA	10.8 - 13.2V	8 017443 607200
<b>PU075-24</b>	100-240Vac	76.8W	24V	3200mA	21.4 - 24.6V	8 017443 607217

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

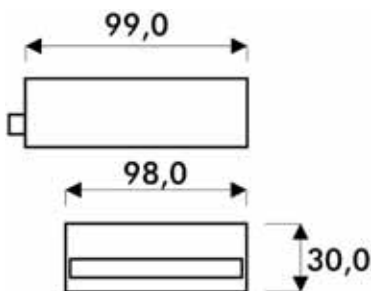
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 129 x 99 x 38mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

72/76,8W - 12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU075-12/2</b>	100-240Vac	72W	12V	6000mA	10.8 - 13.2V	8 017443 632035
<b>PU075-24/2</b>	100-240Vac	76.8W	24V	3200mA	21.6 - 24.4V	8 017443 632042

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

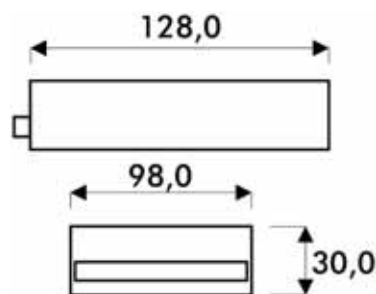
Dimensioni (LxWxH): 99 x 98 x 30mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

## Energia / Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Senza PFC

80/102/108W - 5/12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU100-05</b>	100-240Vac	80W	5V	16000mA	4.5 - 5.5V	8 017443 572249
<b>PU100-12</b>	100-240Vac	102W	12V	8500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572256
<b>PU100-24</b>	100-240Vac	108W	24V	4500mA	21.6 - 24.6V	8 017443 572263

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

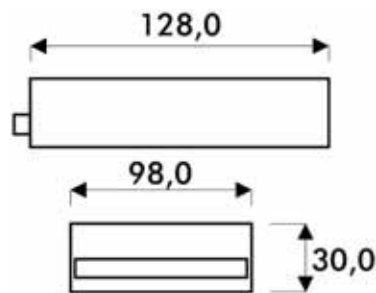
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 160 x 98 x 38mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

102/108W - 12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU100-12/2</b>	100-240Vac	102W	12V	8500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 628403
<b>PU100-24/2</b>	100-240Vac	108W	24V	4500mA	26.4 - 21.6V	8 017443 628410

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

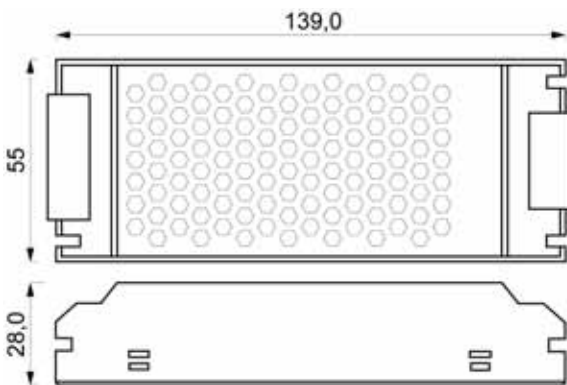
Dimensioni (LxWxH): 128 x 98 x 30mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C



100W - 24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>PU100-24/3</b>	100-240Vac	24V	4160mA	8 017443 645370

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 100W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

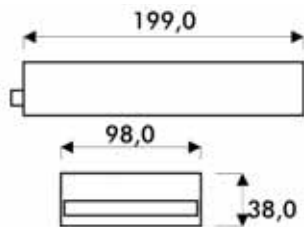
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 139 x 55 x 28mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

150/156/158,4W - 12/24/48V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU150-12</b>	100-240Vac	150W	12V	12500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572270
<b>PU150-24</b>	100-240Vac	156W	24V	6500mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572287
<b>PU150-48</b>	100-240Vac	158.4W	48V	3300mA	47.2 - 52.4V	8 017443 572300

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer ±10%  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

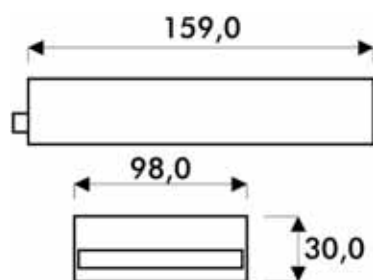
Dimensioni (LxWxH): 199 x 98 x 38mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C



150/156W - 12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU150-12/2</b>	100-240Vac	150W	12V	12500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 628397
<b>PU150-24/2</b>	100-240Vac	156W	24V	6500mA	21.6 - 26.4V	8 017443 626201

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

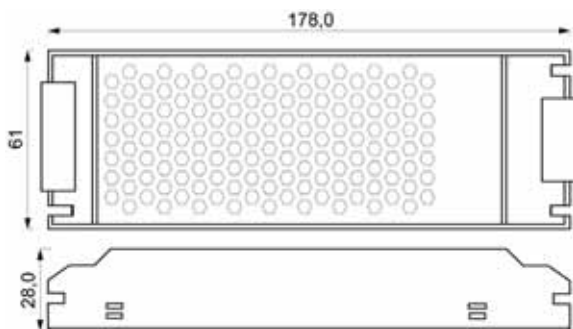
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 159 x 98 x 30mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

150W - 24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>PU150-24/3</b>	100-240Vac	24V	6250mA	8 017443 645394

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 150W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

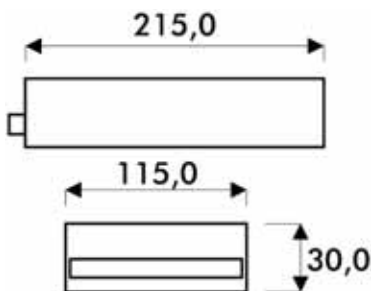
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 178 x 61 x 28mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

204/211,2W - 12/24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PU200-12/2</b>	100-240Vac	204W	12V	17000mA	10.8 - 13.2V	8 017443 632059
<b>PU200-24/2</b>	100-240Vac	211.2W	24V	8800mA	21.6 - 26.4V	8 017443 632066

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

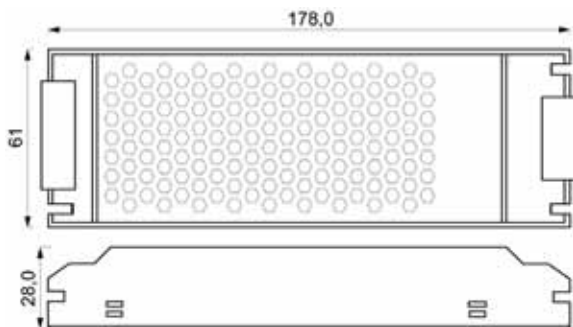
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 215 x 115 x 30mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

199,2W - 24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>PU200-24/3</b>	175-240Vac	24V	8330mA	8 017443 645400

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 200W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

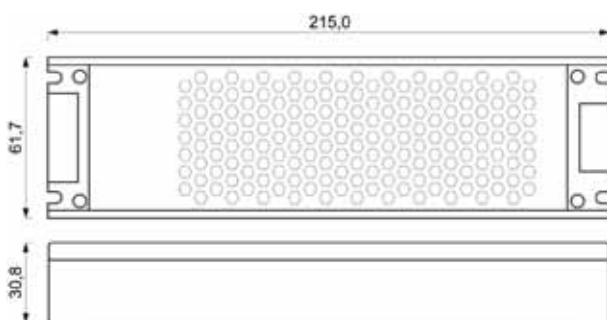
Dimensioni (LxWxH): 178 x 61 x 28mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

## Energia / Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Senza PFC

249,6W - 24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>PU250-24/3</b>	175-240Vac	24V	10400mA	8 017443 645417

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Senza PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 249.6W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

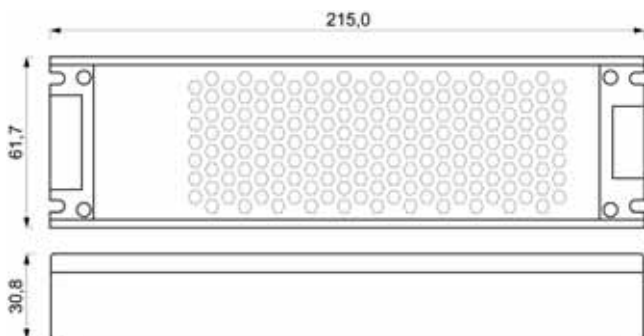
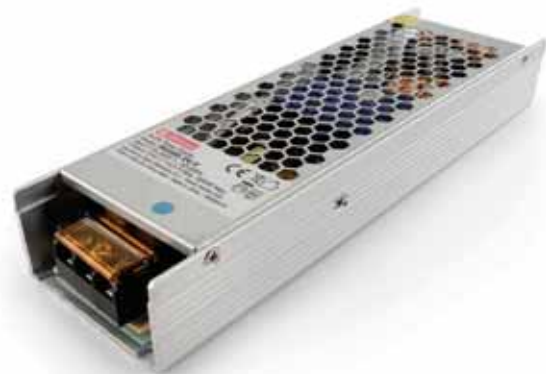
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 215 x 61.7 x 30.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

300W - 24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>PU300-24/3</b>	175-240Vac	24V	12500mA	8 017443 645424

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Senza PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 300W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 215 x 62 x 31mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

energia

## FATTORE DI POTENZA PFC

L'aumento dei costi energetici ha modificato, negli ultimi anni, il modo di costruire le apparecchiature elettriche.

Con la sigla PFC (Power Factor Correction) che significa correzione del fattore di potenza, si definisce una particolare tecnologia che aiuta a ridurre i consumi e le dissipazioni superflue, migliorandone l'efficienza totale. Per comprendere meglio questo concetto bisogna sapere che in una rete elettrica alternata (come la nostra rete domestica) la corrente può rimanere sfasata di un certo angolo  $\phi$  (phi) rispetto alla tensione di alimentazione.

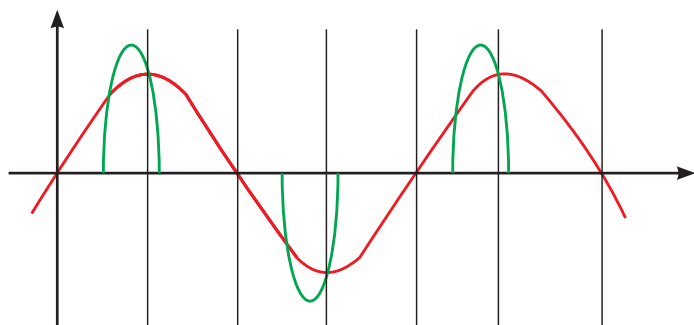
La conseguenza di questo sfasamento è una perdita di potenza più o meno marcata a seconda di quanto questo sfasamento risulta ampio.

Nelle figure si possono vedere graficamente gli effetti di questo problema, con la linea rossa viene visualizzata la tensione, con la linea verde la corrente assorbita dal carico.

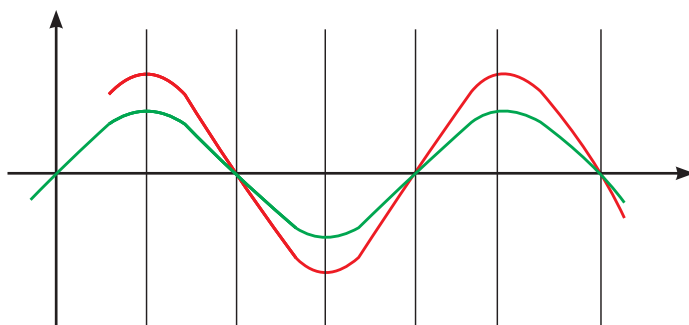
Il fattore di potenza (PF) in condizioni ideali è uguale a 1, negli apparecchi elettronici può aggirarsi fra 0,5 e 1. Più questo valore si allontana da 1 più si fa riferimento ad un sistema inefficiente.



### SENZA PFC

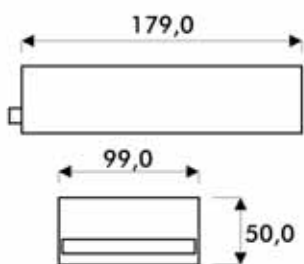


### CON PFC



## Energia / Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Con PFC

102/100,8W - 12/24V - con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUF100-12</b>	100-240Vac	102W	12V	8500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572317
<b>PUF100-24</b>	100-240Vac	100.8W	24V	4200mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572324

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Con PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

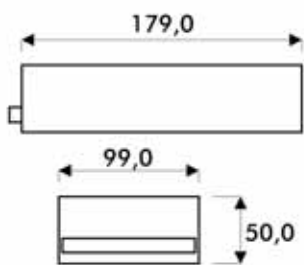
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 179 x 99 x 50mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

150/151,2/153,6W - 12/24/48V - con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUF150-12</b>	100-240Vac	150W	12V	12500mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572331
<b>PUF150-24</b>	100-240Vac	151.2W	24V	6300mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572348
<b>PUF150-48</b>	100-240Vac	153.6W	48V	3200mA	43.2 - 52.8V	8 017443 591769

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Con PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

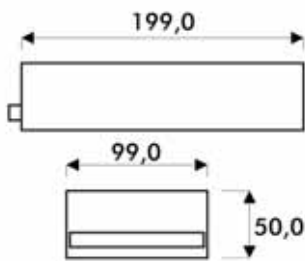
Dimensioni (LxWxH): 170 x 99 x 50mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C



200,4/199,2W - 12/24V - con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUF200-12</b>	100-240Vac	200.4W	12V	16700mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572355
<b>PUF200-24</b>	100-240Vac	199.2W	24V	8300mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572362

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Con PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

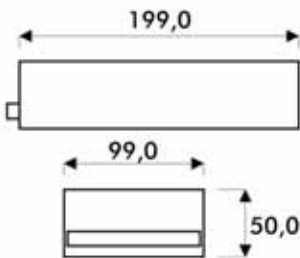
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 199 x 99 x 50mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

300-312W - 12/24V - con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUF300-12</b>	100-240Vac	300W	12V	25000mA	10.8 - 13.2V	8 017443 572379
<b>PUF300-24</b>	100-240Vac	312W	24V	13000mA	21.6 - 26.4V	8 017443 572386

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Con PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 226 x 115 x 50mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

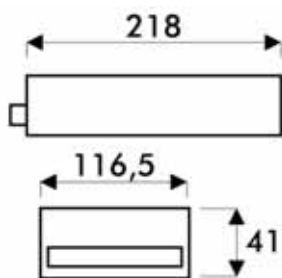
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori da quadro elettrico / Con PFC

408/528W - 12/24/48V - con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Potenza	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUF480-12</b>	100-240Vac	408W	12V	34000mA	10.8 - 13.2V	8 017443 615076
<b>PUF480-24</b>	100-240Vac	528W	24V	22000mA	21.6 - 26.4V	8 017443 615083
<b>PUF480-48</b>	100-240Vac	528W	48V	11000mA	43.2 - 52.8V	8 017443 615090

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Con PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

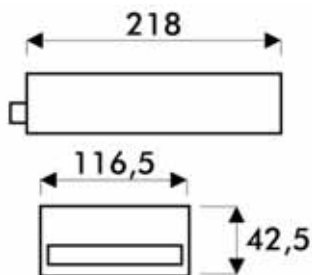
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 218 x 116.5 x 41mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

636W - 24V - con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUF600-24</b>	100-240Vac	24V	2650mA	21.6 - 26.4V	8 017443 607231

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Con PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 636W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

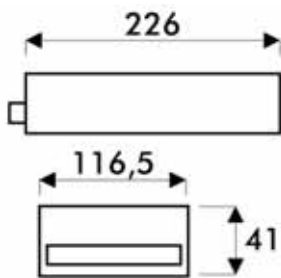
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 218 x 116.5 x 42.5mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

792W - 24/48V - con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUF800-24</b>	100-240Vac	24V	33000mA	21.6 - 26.4V	 8 017443 615243
<b>PUF800-48</b>	100-240Vac	48V	16500mA	43.2 - 52.8V	 8 017443 615250

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Con PFC  
 Regolazione uscita: trimmer  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 792W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 226 x 116.5 x 41mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

energia

# ALIMENTATORE CON FUNZIONE UPS



FUNZIONE UPS



4 / 9 / 18 CANALI



PROTEZIONE CON  
FUSIBILE PTC

OGNI USCITA È PROTETTA DA FUSIBILE PTC CHE, IN CASO DI ANOMALIA CHIUDE IL CIRCUITO E QUINDI RIPRISTINA INVECE DI FONDERE CON UN FUSIBILE CONVENZIONALE.



PROTEZIONE BOX  
TRAMITE SERRATURA




I box di alimentazione con funzione UPS della serie PUB vengono utilizzati per alimentare più telecamere o altri dispositivi di sicurezza da una fonte comune a 12Vdc.



40W - 13,8V - con caricabatterie



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUC040-03</b>	230Vac	13.8V	3000mA	12.5 - 17V	 8 017443 598676

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 41.4W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

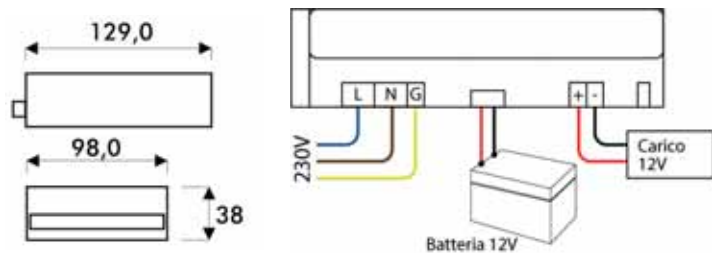
Dimensioni (LxWxH): 129 x 98 x 38mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C



**Articoli correlati**

Batterie: BP12-7,0, BP12-7.0, BPL12-7



75W - 12V - Box con funzione UPS - 4 uscite



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUB504</b> 	100-240Vac	5000mA	11 - 15V	 8 017443 652101

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 75W  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura

**Caratteristiche Meccaniche**

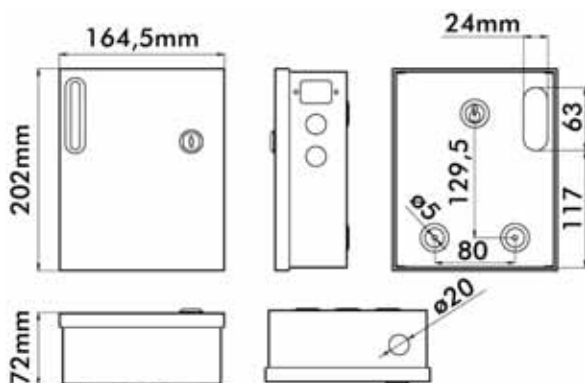
Dimensioni (LxWxH): 202 x 164,5 x 72mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

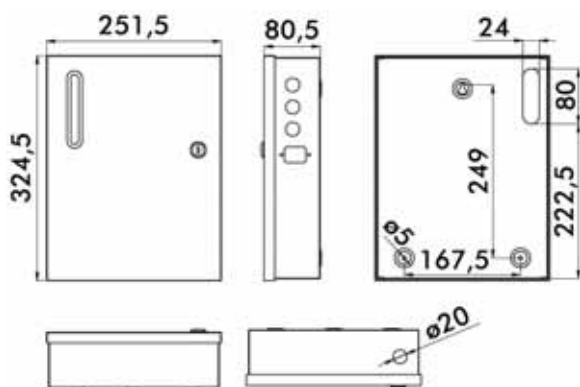
Temperatura di lavoro: -20/40°C

**Articoli correlati**

Batterie: BP12-7,0, BP12-7.0, BP12-10, BPL12-7



150W - 12V - Box con funzione UPS - 9 uscite



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUB509</b>	100-240Vac	10000mA	11 - 15V	8 017443 652118

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Senza PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 150W  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 324,5 x 251,5 x 80,5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

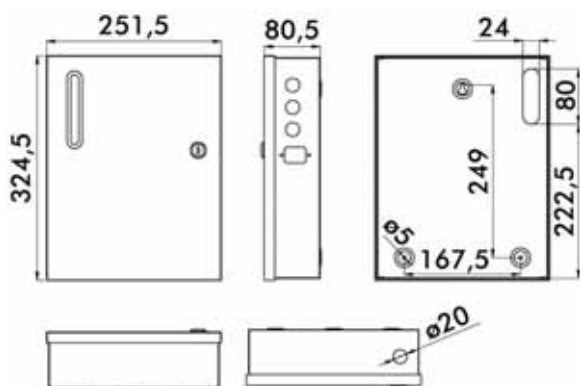
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

**Articoli correlati**

Batterie: BP12-18

300W - 12V - Box con funzione UPS - 18 uscite



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>PUB518</b>	100-240Vac	20000mA	11 - 15V	8 017443 652125

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: da quadro

**Caratteristiche Elettriche**

Correzione PF: Con PFC  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 300W  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 324,5 x 251,5 x 80,5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

**Articoli correlati**

Batterie: BP12-18



---

# ALIMENTATORI PER LED





energia

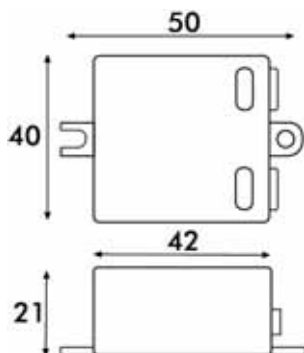
# ALIMENTATORI A TENSIONE COSTANTE



Tensione uscita (V)	Corrente max (A)	Potenza (W)	Dimensioni (mm)	Articolo	Pag.
12	0.5	6	50 x 40 x 21	<b>KL110-02</b>	pag. 75
	0.5	6	98 x 45 x 10	<b>KL220-02</b>	pag. 77
	0.83	10	77 x 45 x 26	<b>KL115-02</b>	pag. 75
	1	12	48 x 50 x 24	<b>KL116-32</b>	pag. 76
	1	12	50 x 50 x 25	<b>KL116-42</b>	pag. 76
	1	12	139 x 65 x 49.6	<b>SWP18-41200</b>	pag. 94
	1.25	15	123 x 44.6 x 19.2	<b>KL225-32</b>	pag. 77
	1.5	18	130 x 25 x 21	<b>KL420-02</b>	pag. 98
	1.67	20	102.5 x 35 x 16.5	<b>KL226-02/1</b>	pag. 78
	2.5	30	251 x 30 x 16	<b>KL227-02</b>	pag. 78
	2.5	30	149 x 40.4 x 26.7	<b>KL228-42</b>	pag. 79
	2.5	30	222.5 x 40.5 x 18.2	<b>KL229-02</b>	pag. 79
	3	36	148 x 32 x 28	<b>KL430-02</b>	pag. 98
	3.3	39.6	139 x 65 x 49.6	<b>SWP40-41200</b>	pag. 95
	4.2	50	183 x 60 x 32	<b>KL230-32</b>	pag. 80
	4.2	50	159 x 58 x 18.5	<b>KL231-02</b>	pag. 80
	5	60	162 x 42.5 x 34	<b>KL440-02</b>	pag. 99
	5.83	70	170 x 44.5 x 28.2	<b>KL232-42</b>	pag. 82
	6	72	162 x 42.5 x 34	<b>KL448-02</b>	pag. 99
	6.3	75	183 x 60 x 32	<b>KL232-32</b>	pag. 81
	8.3	99.6	187 x 52 x 37	<b>KL452-02</b>	pag. 100
	8.33	100	179.4 x 62.5 x 30.6	<b>KL234-12</b>	pag. 82
	8.33	100	212 x 46 x 38.3	<b>KL362-12</b>	pag. 95
	10	120	203 x 70 x 45	<b>KL456-02</b>	pag. 100
	11	132	179.4 x 62.5 x 30.6	<b>KL236-12</b>	pag. 84
	12.5	150	190 x 61.5 x 36.5	<b>KL366-12</b>	pag. 96
	15	180	195 x 67.1 x 31.2	<b>KL238-02</b>	pag. 84
	16.7	200	220.8 x 61.5 x 36.5	<b>KL368-12</b>	pag. 96
18	216	195 x 67.1 x 31.2	<b>KL242-02</b>	pag. 85	
20	240	220.8 x 61.5 x 36.5	<b>KL370-12</b>	pag. 97	
25	300	225.2 x 73.5 x 38	<b>KL372-12</b>	pag. 97	
24	0.25	6	50 x 40 x 21	<b>KL110-04</b>	pag. 75
	0.25	6	98 x 45 x 10	<b>KL220-04</b>	pag. 77
	0.5	12	48 x 50 x 24	<b>KL116-34</b>	pag. 76
	0.5	12	50 x 50 x 25	<b>KL116-44</b>	pag. 76
	0.5	12	139 x 65 x 49.6	<b>SWP18-42400</b>	pag. 94
	0.625	15	123 x 44.6 x 19.2	<b>KL225-34</b>	pag. 77
	0.75	18	130 x 25 x 21	<b>KL420-04</b>	pag. 98
	0.83	20	102.5 x 35 x 16.5	<b>KL226-04/1</b>	pag. 78

Tensione uscita (V)	Corrente max (A)	Potenza (W)	Dimensioni (mm)	Articolo	Pag.
24	1.25	30	251 x 30 x 16	<b>KL227-04</b>	pag. 78
	1.25	30	149 x 40.4 x 26.7	<b>KL228-44</b>	pag. 79
	1.5	36	148 x 32 x 28	<b>KL430-04</b>	pag. 98
	1.7	40.8	139 x 65 x 49.6	<b>SWP40-42400</b>	pag. 95
	2.08	50	159 x 58 x 18.5	<b>KL231-04</b>	pag. 80
	2.08	50	210 x 50 x 32	<b>KL280-04</b>	pag. 87
	2.08	50	210 x 50 x 32	<b>KL280-54</b>	pag. 87
	2.08	50	210 x 50 x 32	<b>KL280-64</b>	pag. 88
	2.08	50	210 x 50 x 32	<b>KL280-74</b>	pag. 88
	2.08	50	444 x 30.7 x 20.9	<b>KL280L-54</b>	pag. 93
	2.1	50	183 x 60 x 32	<b>KL230-34</b>	pag. 80
	2.5	60	304.6 x 30 x 16.7	<b>KL231-08</b>	pag. 81
	2.5	60	162 x 42.5 x 34	<b>KL440-04</b>	pag. 99
	3	72	162 x 42.5 x 34	<b>KL448-04</b>	pag. 99
	3.1	75	183 x 60 x 32	<b>KL232-34</b>	pag. 81
	3.12	75	244 x 64 x 32	<b>KL282-04</b>	pag. 89
	3.12	75	244 x 64 x 32	<b>KL282-54</b>	pag. 89
	3.12	75	244 x 64 x 32	<b>KL282-64</b>	pag. 90
	3.12	75	244 x 64 x 32	<b>KL282-74</b>	pag. 90
	3.12	75	444 x 30.7 x 20.9	<b>KL282L-54</b>	pag. 93
	3.13	75	170 x 44.5 x 28.2	<b>KL232-44</b>	pag. 82
	4.16	100	183 x 60 x 32	<b>KL234-34H</b>	pag. 83
	4.16	100	180 x 65.5 x 31.2	<b>KL234-44H</b>	pag. 83
	4.16	100	244 x 64 x 32	<b>KL284-04</b>	pag. 91
	4.16	100	244 x 64 x 32	<b>KL284-64</b>	pag. 92
	4.16	100	244 x 64 x 32	<b>KL284-74</b>	pag. 92
	4.17	100	179.4 x 62.5 x 30.6	<b>KL234-24</b>	pag. 82
	4.17	100	212 x 46 x 38.3	<b>KL362-24</b>	pag. 95
	4.2	100	244 x 64 x 32	<b>KL284-54</b>	pag. 91
	4.2	100.8	187 x 52 x 37	<b>KL452-04</b>	pag. 100
	6	144	203 x 70 x 45	<b>KL456-04</b>	pag. 100
	6.25	150	179.4 x 62.5 x 30.6	<b>KL236-24</b>	pag. 84
	6.25	150	190 x 61.5 x 36.5	<b>KL366-24</b>	pag. 96
8.33	200	195 x 67.1 x 31.2	<b>KL238-04</b>	pag. 84	
8.33	200	220.8 x 61.5 x 36.5	<b>KL368-24</b>	pag. 96	
10.4	249.6	195 x 67.1 x 31.2	<b>KL242-04</b>	pag. 85	
10.4	250	220.8 x 61.5 x 36.5	<b>KL370-24</b>	pag. 97	
13.3	320	215 x 77.5 x 35	<b>KL248-04</b>	pag. 85	
13.4	300	225.2 x 73.5 x 38	<b>KL372-24</b>	pag. 97	

6W - 12/24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL110-02</b>	100-240Vac	12V	500mA	8 017443 596535
<b>KL110-04</b>	100-240Vac	24V	250mA	8 017443 614222

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 6W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 50 x 40 x 21mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

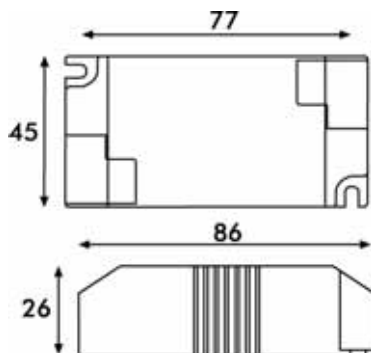
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**

Cavi alimentazione: 23-001WA

9,6W - 12V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL115-02</b>	100-240Vac	12V	830mA	8 017443 596542

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 10W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 77 x 45 x 26mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

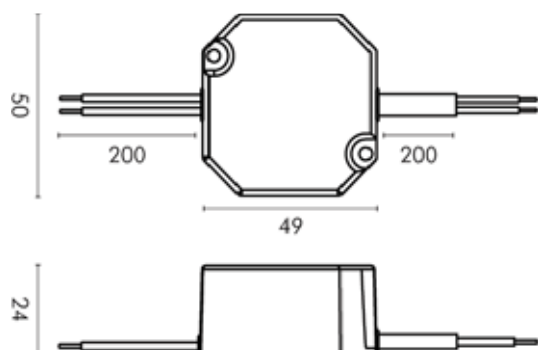
Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**

Cavi alimentazione: 23-001WA

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 12W - uscita fissa - 12-24V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL116-32</b>	220-240Vac	12V	1000mA	8 017443 630369
<b>KL116-34</b>	220-240Vac	24V	500mA	8 017443 630376

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Potenza: 12W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

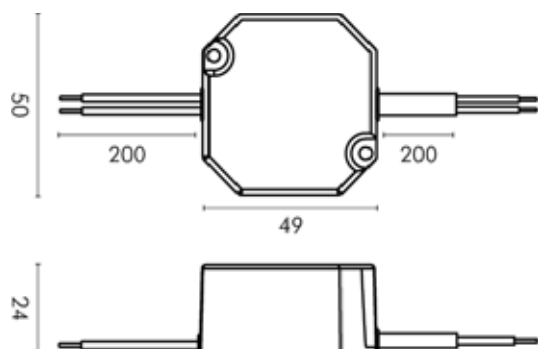
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 48 x 50 x 24mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP65  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: fili liberi

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

### 12W - uscita fissa - 12-24V - Con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL116-42</b>	100-240Vac	12V	1000mA	8 017443 648159
<b>KL116-44</b>	100-240Vac	24V	500mA	8 017443 648166

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Potenza: 12W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

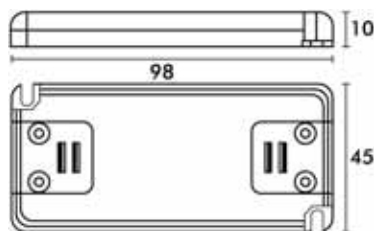
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 50 x 50 x 25mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP65  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: fili liberi

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

6W - 12/24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL220-02</b>	230Vac	12V	500mA	8 017443 596559
<b>KL220-04</b>	230Vac	24V	250mA	8 017443 596566

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 6W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 98 x 45 x 10mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

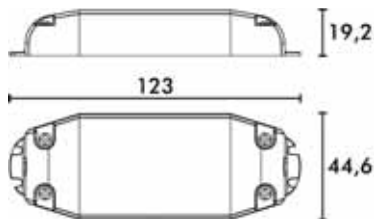
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**

Cavi alimentazione: 23-001WA

15W - 12/24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL225-32</b>	200-240Vac	12V	1250mA	8 017443 623477
<b>KL225-34</b>	200-240Vac	24V	625mA	8 017443 623484

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 15W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

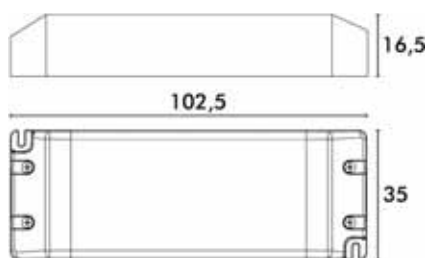
Dimensioni (LxWxH): 123 x 44.6 x 19.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 20W - 12/24V - tensione costante



JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL226-02/1</b>	200-240Vac	12V	1670mA	8 017443 636262
<b>KL226-04/1</b>	200-240Vac	24V	830mA	8 017443 636279

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 20W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 102.5 x 35 x 16.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

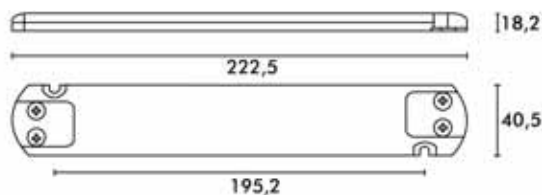
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

#### Articoli correlati

Cavi alimentazione: 23-001WA

### 30W - 12/24V - tensione costante



JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL227-02</b>	230Vac	12V	2500mA	8 017443 611788
<b>KL227-04</b>	230Vac	24V	1250mA	8 017443 611795

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 30W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 251 x 30 x 16mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

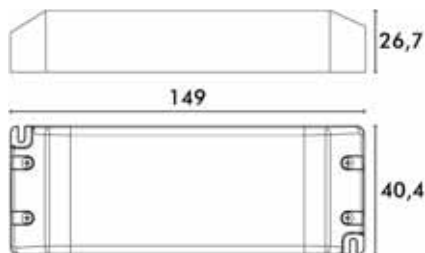
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

#### Articoli correlati

Cavi alimentazione: 23-001WA

30W - 12/24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL228-42</b>	200-240Vac	12V	2500mA	8 017443 641266
<b>KL228-44</b>	200-240Vac	24V	1250mA	8 017443 641273

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 30W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

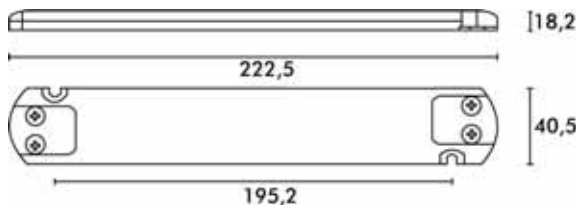
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 149 x 40.4 x 26.7mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

30W - uscita fissa - 12-24V - super slim



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL229-02</b>	230Vac	12V	2500mA	8 017443 609433

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Potenza: 30W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 222.5 x 40.5 x 18.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

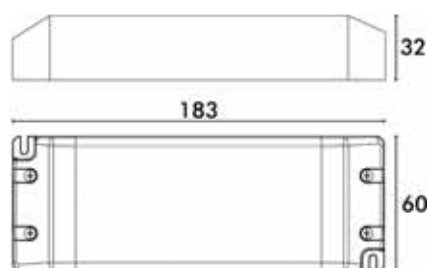
**Articoli correlati**

Cavi alimentazione: 23-001WA  
 Alimentatori: KL228-32



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 50W - 12/24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL230-32</b>	220-240Vac	12V	4200mA	8 017443 630307
<b>KL230-34</b>	220-240Vac	24V	2100mA	8 017443 630321

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 50W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

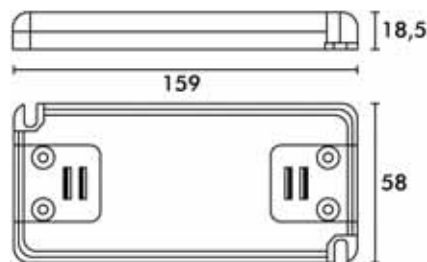
Dimensioni (LxWxH): 183 x 60 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C



### 50W - 12/24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL231-02</b>	200-240Vac	12V	4200mA	8 017443 631366
<b>KL231-04</b>	200-240Vac	24V	2080mA	8 017443 631373

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 50W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche


Dimensioni (LxWxH): 159 x 58 x 18,5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/50°C



60W - 24V - tensione costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL231-08</b>	230Vac	24V	2500mA	 8 017443 636460

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 60W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

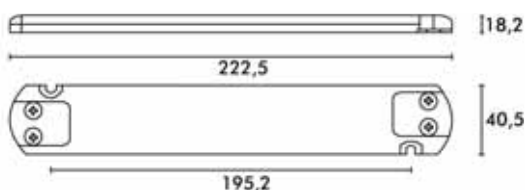
Dimensioni (LxWxH): 304.6 x 30 x 16.7mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**


Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**

Cavi alimentazione: 23-001WA



75W - 12/24V - tensione costante

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL232-32</b>	220-240Vac	12V	6300mA	 8 017443 630314
<b>KL232-34</b>	220-240Vac	24V	3100mA	 8 017443 630338

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

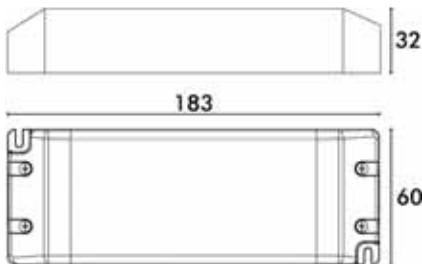
Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 75W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 183 x 60 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

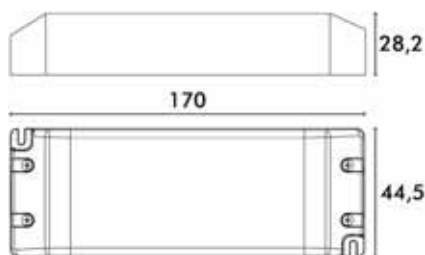
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 70/75W - 12/24V - tensione costante



JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Potenza	EAN Code
<b>KL232-42</b>	200-240Vac	12V	5830mA	70W	8 017443 637900
<b>KL232-44</b>	200-240Vac	24V	3130mA	75W	8 017443 637917

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

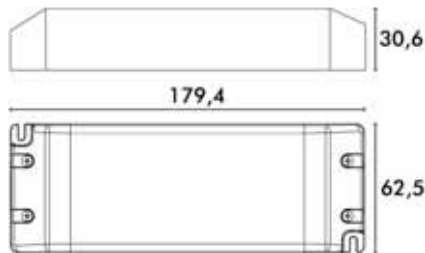
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 170 x 44,5 x 28,2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

### 100W - 12/24V - tensione costante



JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL234-12</b>	200-240Vac	12V	8330mA	8 017443 637924
<b>KL234-24</b>	200-240Vac	24V	4170mA	8 017443 637931

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 100W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

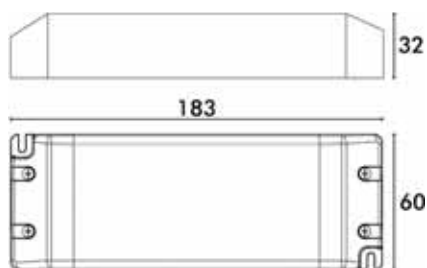
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 179,4 x 62,5 x 30,6mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

100W - 24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL234-34H</b>	100-240Vac	24V	4160mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 100W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

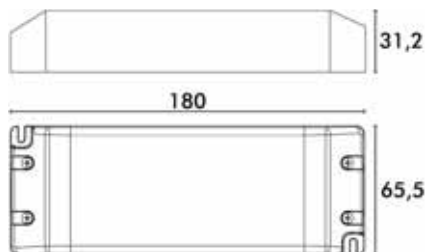
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 183 x 60 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

100W - 24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL234-44H</b>	100-240Vac	24V	4160mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 100W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

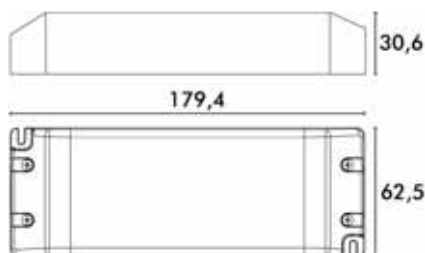
Dimensioni (LxWxH): 180 x 65.5 x 31.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 150W - 24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL236-12</b>	200-240Vac	12V	11000mA	8 017443 637948
<b>KL236-24</b>	200-240Vac	24V	6250mA	8 017443 637955

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

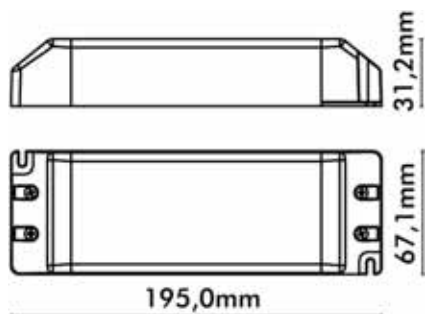
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 179.4 x 62.5 x 30.6mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

### 180/200W - 12/24V - tensione costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL238-02</b>	200-240Vac	12V	15000mA	8 017443 633520
<b>KL238-04</b>	200-240Vac	24V	8330mA	8 017443 633537

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

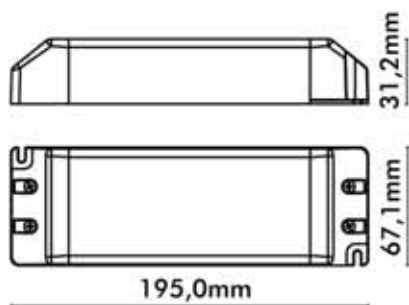
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 195 x 67.1 x 31.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

250W - 12/24V - tensione costante



JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL242-02</b>	200-240Vac	12V	18000mA	8 017443 648180
<b>KL242-04</b>	200-240Vac	24V	10400mA	8 017443 648197

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

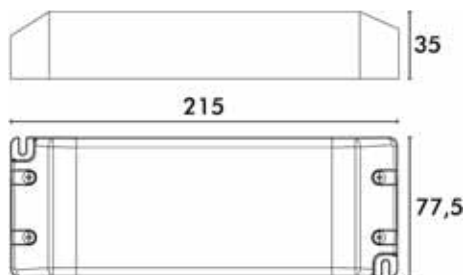
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 195 x 67.1 x 31.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

320W - 24V - tensione costante



JOIN

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL248-04</b>	200-240Vac	24V	13300mA	8 017443 638631

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 320W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 215 x 77.5 x 35mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

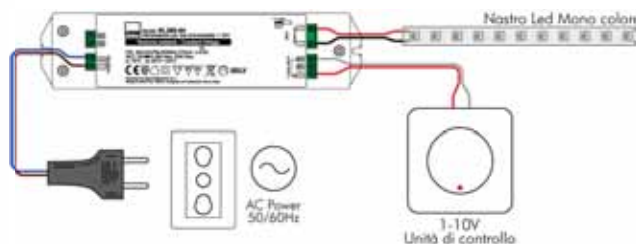


energia

# ALIMENTATORI DIMMERABILI

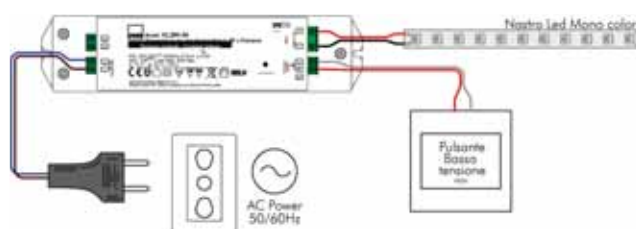
## 1-10V

- 50W KL280-04
- 75W KL282-04
- 100W KL284-04



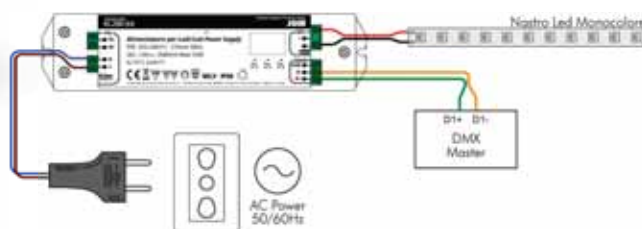
## RF+push

- 50W KL280-54
- 75W KL282-54
- 100W KL284-54



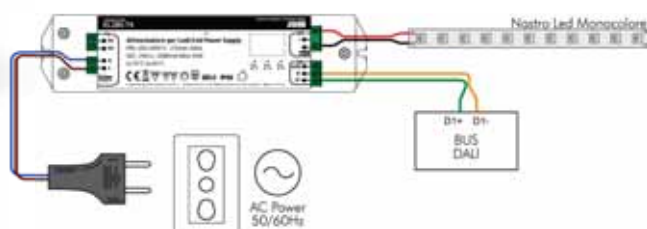
## DMX

- 50W KL280-64
- 75W KL282-64
- 100W KL284-64

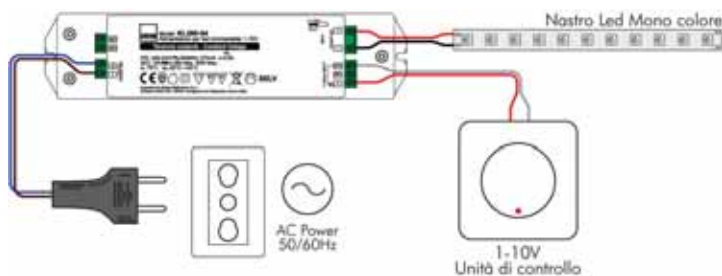


## DALI

- 50W KL280-74
- 75W KL282-74
- 100W KL284-74



50W - 24V - tensione costante - dimmerabile 1-10V - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL280-04</b>	200-240Vac	24V	2080mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: 1-10V

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 50W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

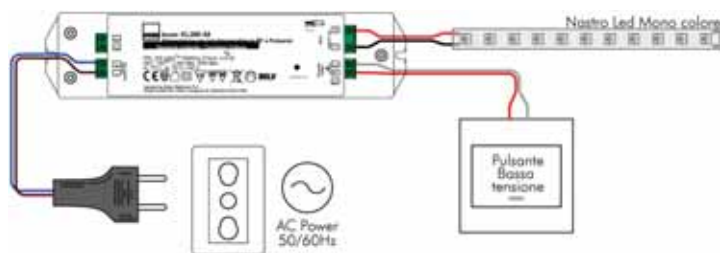
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

50W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL280-54</b>	200-240Vac	24V	2080mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: Pulsante, RF

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 50W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

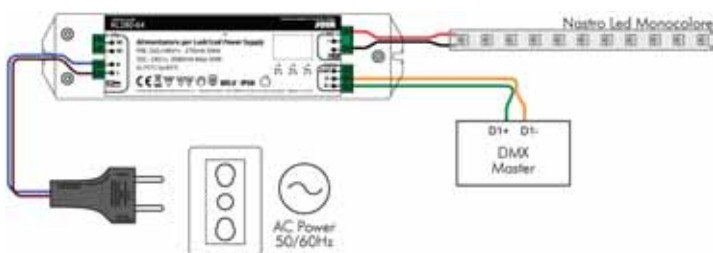
Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**


Interruttori: 330-051  
 Telecomandi: JO-CONTR-025, JO-CONTR-026, JO-CONTR-026P

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 50W - 24V - tensione costante - dimmerabile DMX - 1 canale



**JOIN**

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL280-64</b>	200-240Vac	24V	2080mA	 8 017443 641068

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: DMX

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 50W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

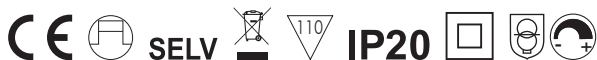
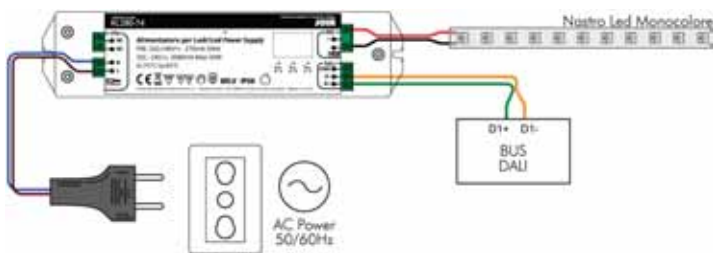
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C


#### Articoli correlati

Controller: JO-CONTR-406, JO-CONTR-414

### 50W - 24V - tensione costante - dimmerabile DALI + pulsante - 1 canale



**DALI JOIN**

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL280-74</b>	200-240Vac	24V	2080mA	 8 017443 641099

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: DALI, Pulsante

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 50W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

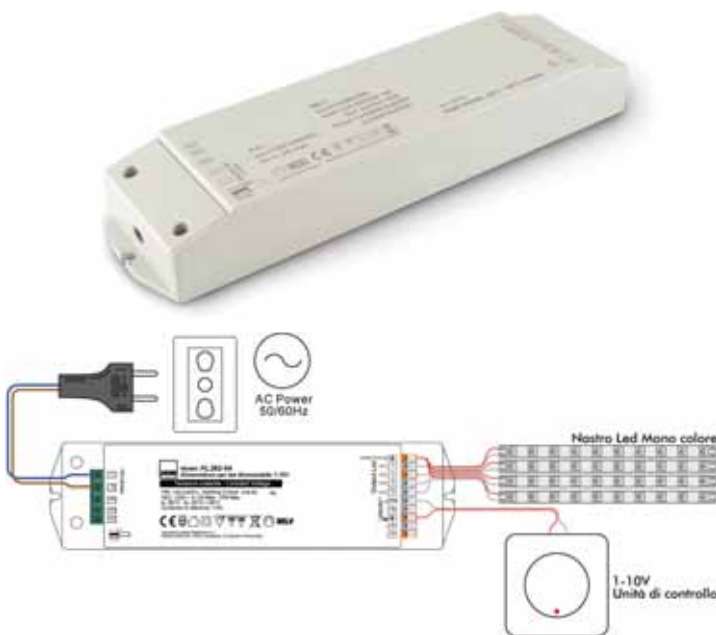
#### Caratteristiche Termiche


Temperatura di lavoro: -20/45°C

#### Articoli correlati

Interruttori: 330-051

75W - 24V - tensione costante - dimmerabile 1-10V - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL282-04</b>	100-240Vac	24V	3120mA	 8 017443 640931

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: 1-10V

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 75W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

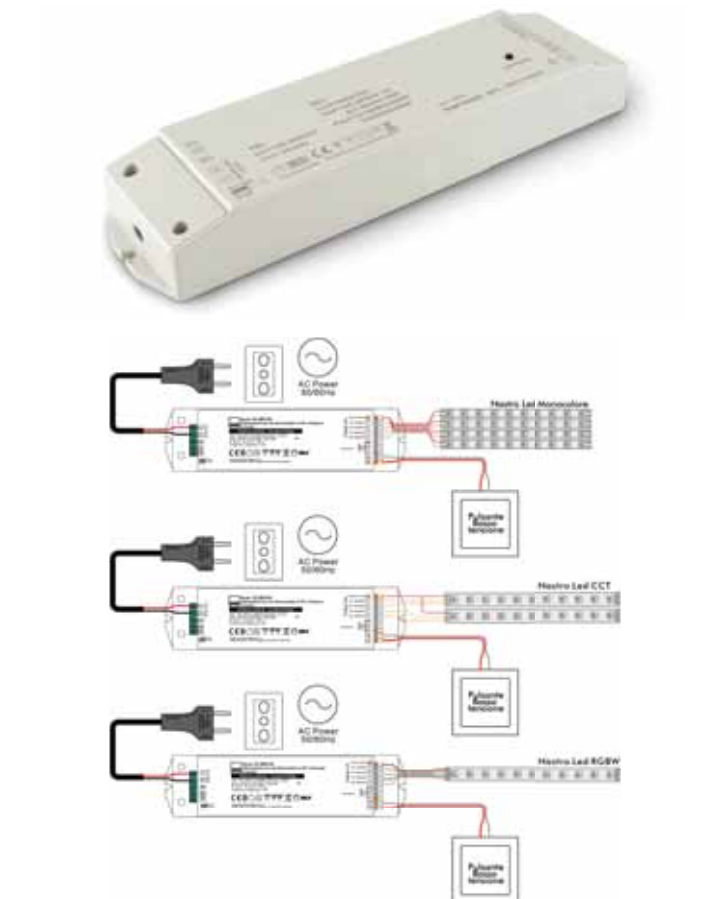
**Caratteristiche Meccaniche**


Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

75W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 4 canali



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL282-54</b>	100-240Vac	24V	3120mA	 8 017443 640962

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: Pulsante, RF

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 75W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

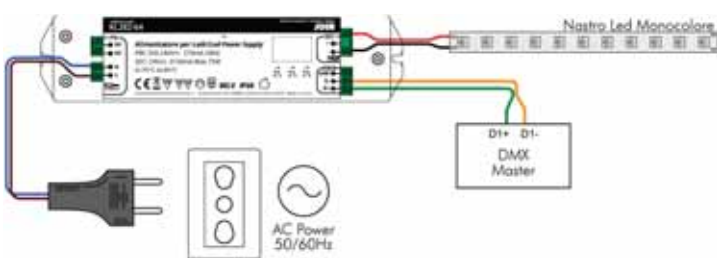
Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**

Interruttori: 330-051  
 Telecomandi: JO-CONTR-025, JO-CONTR-026, JO-CONTR-026P, JO-CONTR-028, JO-CONTR-029, JO-CONTR-029P, JO-CONTR-235, JO-CONTR-236, JO-CONTR-236P

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 75W - 24V - tensione costante - dimmerabile DMX - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL282-64</b>	100-240Vac	24V	3120mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: DMX

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 75W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

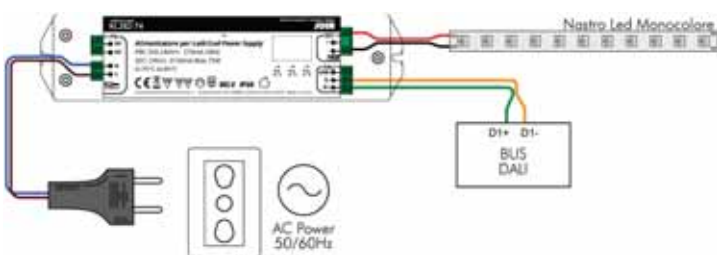
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

#### Articoli correlati

Controller: JO-CONTR-406, JO-CONTR-414

### 75W - 24V - tensione costante - dimmerabile DALI + pulsante - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL282-74</b>	100-240Vac	24V	3120mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: DALI, Pulsante

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 75W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

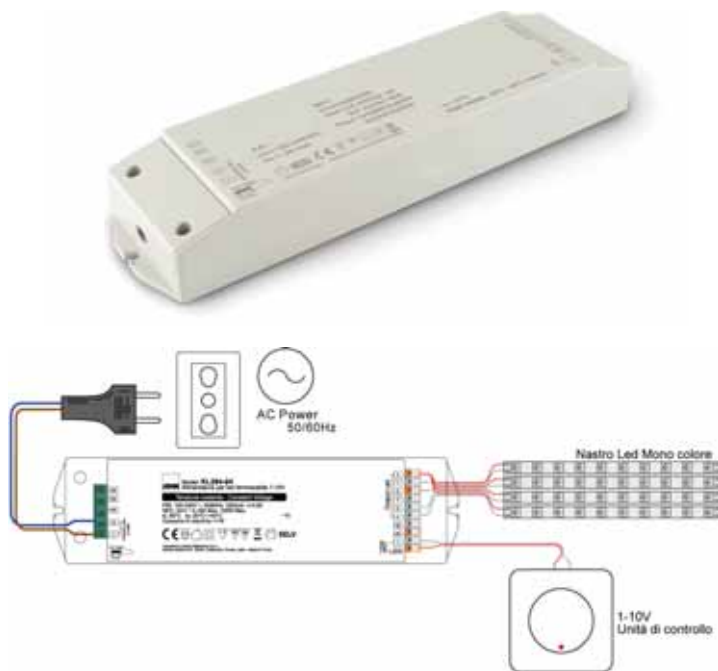
Temperatura di lavoro: -20/45°C


#### Articoli correlati

Interruttori: 330-051



## 100W - 24V - tensione costante - dimmerabile 1-10V - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL284-04</b>	100-240Vac	24V	4160mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: 1-10V

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 100W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

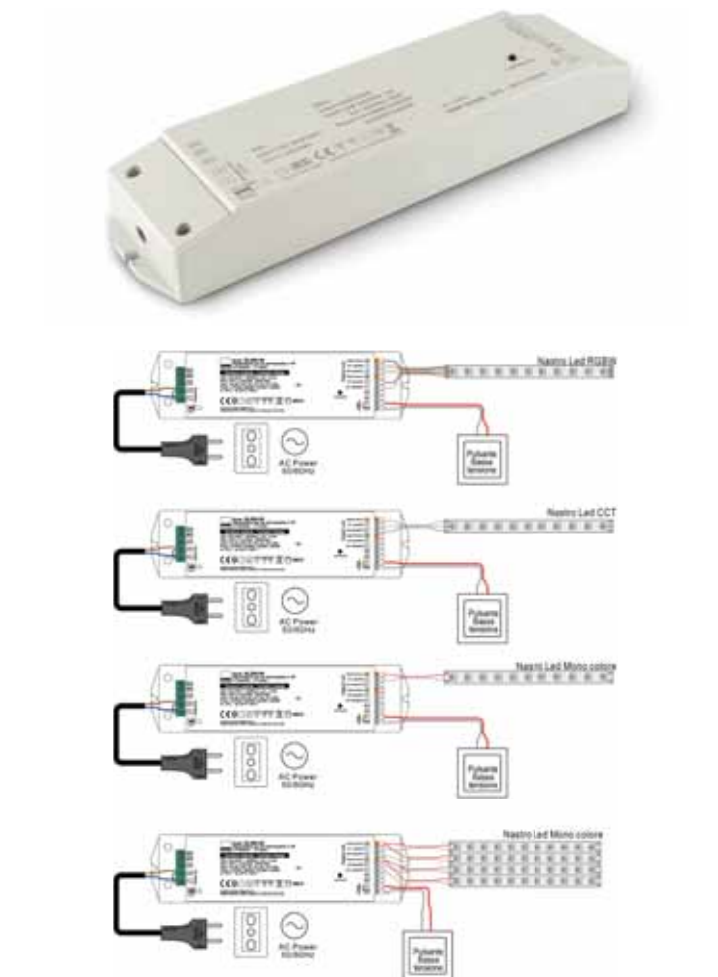
### Caratteristiche Meccaniche


Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

## 100W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 4 canali



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL284-54</b>	100-240Vac	24V	4200mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: Pulsante, RF

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 100W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

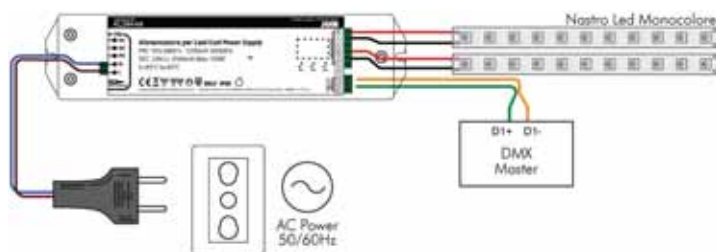
### Articoli correlati


Interruttori: 330-051  
 Telecomandi: JO-CONTR-025, JO-CONTR-026, JO-CONTR-026P, JO-CONTR-028, JO-CONTR-029, JO-CONTR-029P, JO-CONTR-235, JO-CONTR-236, JO-CONTR-236P



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 100W - 24V - tensione costante - dimmerabile DMX - 4 canali



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL284-64</b>	100-240Vac	24V	4160mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: DMX

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 100W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

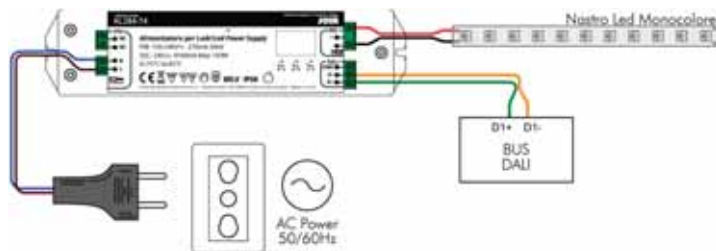
#### Caratteristiche Termiche


Temperatura di lavoro: -20/45°C

#### Articoli correlati

Controller: JO-CONTR-406, JO-CONTR-414

### 100W - 24V - tensione costante - dimmerabile DALI + pulsante - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL284-74</b>	100-240Vac	24V	4160mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: DALI, Pulsante

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 100W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 244 x 64 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

#### Articoli correlati

Interruttori: 330-051

**50W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 2 canali**



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL280L-54</b>	100-240Vac	24V	2080mA	8 017443 641129

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: Pulsante, RF

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 50W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 444 x 30.7 x 20.9mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**

Interruttori: 330-051  
 Telecomandi: JO-CONTR-025, JO-CONTR-026, JO-CONTR-026P

**75W - 24V - tensione costante - dimmerabile RF + pulsante - 2 canali**



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL282L-54</b>	100-240Vac	24V	3120mA	8 017443 641136

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: Pulsante, RF

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 75W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 444 x 30.7 x 20.9mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**

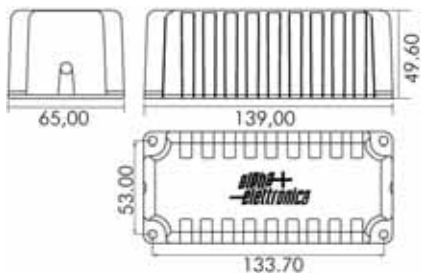
Interruttori: 330-051  
 Telecomandi: JO-CONTR-025, JO-CONTR-026, JO-CONTR-026P

energia

# ALIMENTATORI WATERPROOF



## 12W - 12/24V - tensione costante - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>SWP18-41200</b>	230Vac	12V	1000mA	8 017443 583917
<b>SWP18-42400</b>	230Vac	24V	500mA	8 017443 583924

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 12W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

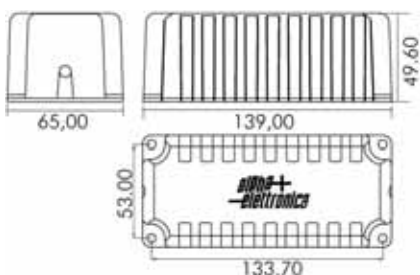
Dimensioni (LxWxH): 139 x 65 x 49,6mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Nero  
 Connessioni: fili liberi

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C



40W - 12/24V - tensione costante - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>SWP40-41200</b>	230Vac	12V	3300mA	8 017443 581487
<b>SWP40-42400</b>	230Vac	24V	1700mA	8 017443 581203

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

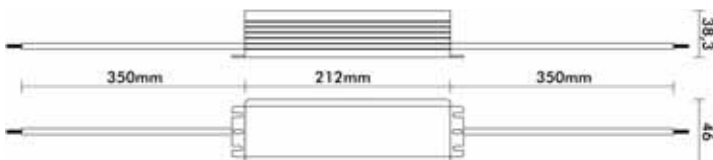
**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 139 x 65 x 49,6mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Nero  
 Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/30°C



100W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL362-12</b>	200-240Vac	12V	8330mA	8 017443 648203
<b>KL362-24</b>	200-240Vac	24V	4170mA	8 017443 648210

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**  
 Correzione PF: Con PFC  
 Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 100W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

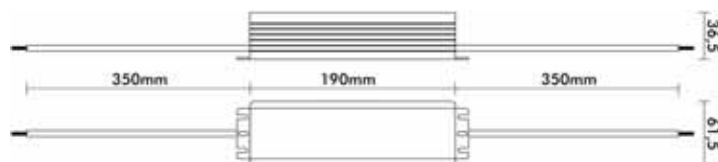
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 212 x 46 x 38,3mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

150W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL366-12</b>	200-240Vac	12V	12500mA	8 017443 648227
<b>KL366-24</b>	200-240Vac	24V	6250mA	8 017443 648234

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Con PFC  
 Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 150W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

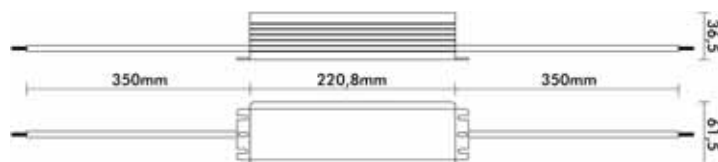
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 190 x 61.5 x 36.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Connessioni: fili liberi

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

200W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL368-12</b>	200-240Vac	12V	16700mA	8 017443 648241
<b>KL368-24</b>	200-240Vac	24V	8330mA	8 017443 648258

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Con PFC  
 Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 200W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

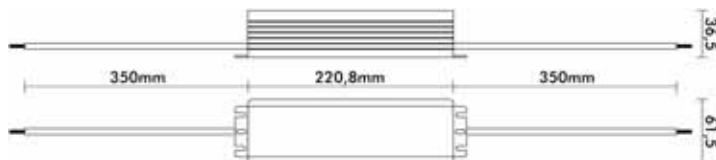
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 220.8 x 61.5 x 36.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Connessioni: fili liberi

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

## 240W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL370-12</b>	200-240Vac	12V	20000mA	8 017443 648265
<b>KL370-24</b>	200-240Vac	24V	10400mA	8 017443 648272

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Con PFC  
 Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

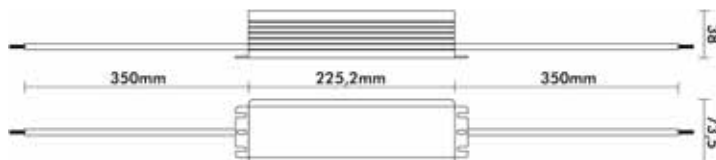
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 220.8 x 61.5 x 36.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Connessioni: fili liberi

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

## 300W - uscita fissa - 12/24V - waterproof - Con PFC



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL372-12</b>	200-240Vac	12V	25000mA	8 017443 648289
<b>KL372-24</b>	200-240Vac	24V	13400mA	8 017443 648296

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

### Caratteristiche Elettriche

Correzione PF: Con PFC  
 Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 300W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 225.2 x 73.5 x 38mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Connessioni: fili liberi

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 18W - 12/24V - tensione costante - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL420-02</b>	230Vac	12V	1500mA	8 017443 631618
<b>KL420-04</b>	230Vac	24V	750mA	8 017443 631625

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 18W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 130 x 25 x 21 mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: fili liberi

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C



### 35W - 12/24V - tensione costante - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL430-02</b>	100-240Vac	12V	3000mA	8 017443 631632
<b>KL430-04</b>	100-240Vac	24V	1500mA	8 017443 631649

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 36W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 148 x 32 x 28 mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: fili liberi

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C



60W - 12/24V - tensione costante - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL440-02</b>	100-240Vac	12V	5000mA	8 017443 631656
<b>KL440-04</b>	100-240Vac	24V	2500mA	8 017443 631663

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 60W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 162 x 42.5 x 34mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C

72W - 12/24V - tensione costante - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL448-02</b>	100-240Vac	12V	6000mA	8 017443 631670
<b>KL448-04</b>	100-240Vac	24V	3000mA	8 017443 631687

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 72W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 162 x 42.5 x 34mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Tensione costante

### 100W - 12/24V - tensione costante - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL452-02</b>	100-240Vac	12V	8300mA	8 017443 631694
<b>KL452-04</b>	100-240Vac	24V	4200mA	8 017443 631700

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

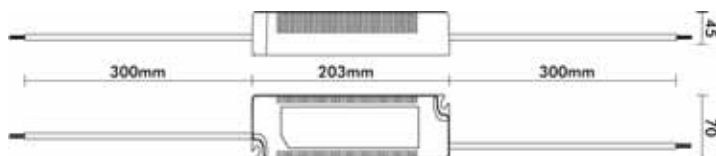
Dimensioni (LxWxH): 187 x 52 x 37mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: fili liberi

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C



### 120/144W - 12/24V - tensione costante - waterproof



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KL456-02</b>	230Vac	12V	10000mA	8 017443 631717
<b>KL456-04</b>	230Vac	24V	6000mA	8 017443 631724

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 203 x 70 x 45mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: fili liberi

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C





energia

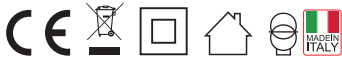
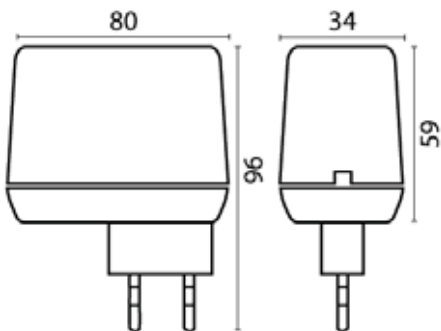
# ALIMENTATORI A CORRENTE COSTANTE

Corrente (mA)	Range Tens. (V)	Potenza (W)	Dimensioni (mm)	Articolo	Pag.
350	3 - 12	3	50 x 40 x 21	<b>KL820-02</b>	pag. 103
	3 - 12	4	38 x 30 x 23.5	<b>KL904-02</b>	pag. 112
	4 - 16	5.6	80 x 34 x 59	<b>SW18-600/35000</b>	pag. 102
	3 - 17	6	98 x 45 x 10	<b>KL832-02</b>	pag. 104
	4 - 34	11.9	139 x 65 x 49.6	<b>SWP40-63500</b>	pag. 115
	4 - 34	12	127 x 49 x 10	<b>KL836-02</b>	pag. 104
	18 - 35	12	115 x 39 x 22	<b>KL860-02</b>	pag. 111
	30 - 43	15	128.4 x 50.6 x 13.5	<b>KL838-02</b>	pag. 105
	15 - 52	18.2	139 x 65 x 49.6	<b>SWP18-635H00</b>	pag. 114
	10 - 54	16	136 x 45 x 26	<b>KL824-02</b>	pag. 103
	30 - 56	19.6	210 x 70 x 50	<b>SWP80-63500</b>	pag. 115
	25 - 56	20	62 x 36 x 82	<b>DR350-20</b>	pag. 102
	30 - 56	20	154 x 50 x 14.3	<b>KL840-02</b>	pag. 105
	28 - 56	20	127 x 44 x 28	<b>KL864-02</b>	pag. 111
500	3 - 9.5	4	38 x 30 x 23.5	<b>KL904-04</b>	pag. 112
	0 - 24	12	127 x 49 x 10	<b>KL836-03</b>	pag. 104
	12 - 24	12	115 x 39 x 22	<b>KL860-04</b>	pag. 111
	3 - 24	12	139 x 65 x 49.6	<b>SWP18-65000</b>	pag. 114
	20 - 30	15	128.4 x 50.6 x 13.5	<b>KL838-04</b>	pag. 105
	9 - 36	18	80 x 34 x 59	<b>SW18-600/50000</b>	pag. 102
	22 - 40	20	154 x 50 x 14.3	<b>KL840-04</b>	pag. 105
	20 - 44	22	127 x 44 x 28	<b>KL864-04</b>	pag. 111
	30 - 50	30	166 x 52 x 24	<b>KL866-02</b>	pag. 112
	23 - 52	26	210 x 70 x 50	<b>SWP80-65000</b>	pag. 115
700	30 - 60	30	159 x 59 x 16	<b>KL842-01</b>	pag. 106
	3 - 6	4	38 x 30 x 23.5	<b>KL904-06</b>	pag. 112
	4 - 8	6	98 x 45 x 10	<b>KL832-04</b>	pag. 104
	3 - 12	6	50 x 40 x 21	<b>KL820-04</b>	pag. 103
	4 - 17	12	127 x 49 x 10	<b>KL836-04</b>	pag. 104
	9 - 18	12	115 x 39 x 22	<b>KL860-06</b>	pag. 111

Corrente (mA)	Range Tens. (V)	Potenza (W)	Dimensioni (mm)	Articolo	Pag.	
700	12 - 21	15	128.4 x 50.6 x 13.5	<b>KL838-06</b>	pag. 105	
	6 - 26	18	139 x 65 x 49.6	<b>SWP18-67000</b>	pag. 114	
	14 - 29	20	154 x 50 x 14.3	<b>KL840-06</b>	pag. 105	
	14 - 29	20.3	210 x 70 x 50	<b>SWP80-67000</b>	pag. 115	
	14 - 32	22	127 x 44 x 28	<b>KL864-06</b>	pag. 111	
	3 - 34	18	136 x 45 x 26	<b>KL824-04</b>	pag. 103	
	21.4 - 42.8	30	159 x 59 x 16	<b>KL842-02</b>	pag. 106	
	23 - 50	35	210 x 70 x 50	<b>SWP80-670H00</b>	pag. 115	
	28 - 56	40	166 x 52 x 24	<b>KL866-04</b>	pag. 112	
	36 - 72	50	185 x 64 x 22	<b>KL844-02</b>	pag. 106	
	900	25 - 42	37	135 x 36 x 25	<b>KL922-09</b>	pag. 113
		9 - 20	22	127 x 44 x 28	<b>KL864-08</b>	pag. 111
14.3 - 28.6		30	159 x 59 x 16	<b>KL842-04</b>	pag. 106	
1050	16 - 35	36	166 x 52 x 24	<b>KL866-06</b>	pag. 112	
	24 - 48	50	185 x 64 x 22	<b>KL844-06</b>	pag. 106	
	10.8 - 21.6	30	159 x 59 x 16	<b>KL842-06</b>	pag. 106	
	14 - 28	40	166 x 52 x 24	<b>KL866-10</b>	pag. 112	
1400	18 - 36	50	185 x 64 x 22	<b>KL844-08</b>	pag. 106	
	27 - 42	58	135 x 36 x 25	<b>KL930-15</b>	pag. 113	
	27 - 54	75	170.4 x 56.5 x 31	<b>KL850-10</b>	pag. 110	
	6 - 48	30	393.7 x 30.7 x 20.9	<b>KL842L-20</b>	pag. 109	
1500	15 - 48	50	210 x 50 x 32	<b>KL845-10</b>	pag. 107	
	15 - 48	50	210 x 50 x 32	<b>KL845-20</b>	pag. 107	
	15 - 48	50	210 x 50 x 32	<b>KL845-30</b>	pag. 108	
	15 - 48	50	210 x 50 x 32	<b>KL845-40</b>	pag. 108	
	6 - 48	50	444 x 30.7 x 20.9	<b>KL845L-20</b>	pag. 109	
	6 - 48	75	444 x 30.7 x 20.9	<b>KL850L-20</b>	pag. 110	
2100	7.1 - 14.3	30	159 x 59 x 16	<b>KL842-08</b>	pag. 106	
2750	33 - 36	99	190 x 61.5 x 36.5	<b>KL950-20</b>	pag. 116	
4200	33 - 40	150	218 x 67 x 42	<b>KL958-12/1</b>	pag. 116	

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Corrente costante

18W max - 100/350/500mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>SW18-600/35000</b>	230Vac	350mA	4 - 16V	8 017443 553439
<b>SW18-600/50000</b>	230Vac	500mA	9 - 36V	8 017443 588189

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

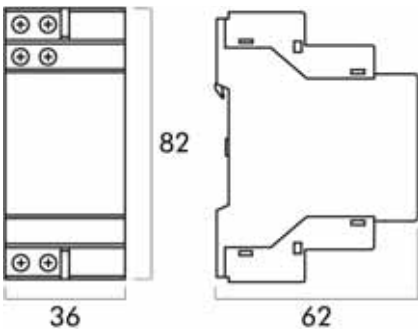
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: fili liberi

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

20W - 350mA - corrente costante - dimmerabile 1-10V - per barra DIN



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>DR350-20</b>	230Vac	350mA	25 - 56V	8 017443 608429

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: 1-10V

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 20W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

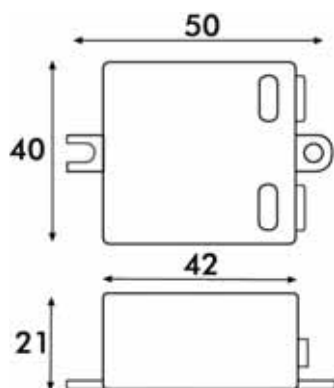
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 62 x 36 x 82mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

3/6W - 350/700mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL820-02</b>	100-240Vac	350mA	3 - 12V	8 017443 596658
<b>KL820-04</b>	100-240Vac	700mA	3 - 12V	8 017443 596665

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

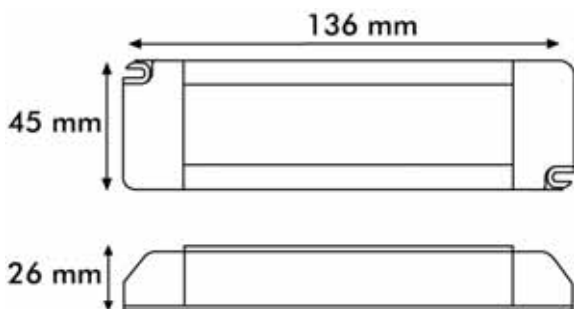
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 50 x 40 x 21mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

16/18W - 350/700mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL824-02</b>	100-240Vac	350mA	10 - 54V	8 017443 596672
<b>KL824-04</b>	100-240Vac	700mA	3 - 34V	8 017443 596689

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 136 x 45 x 26mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

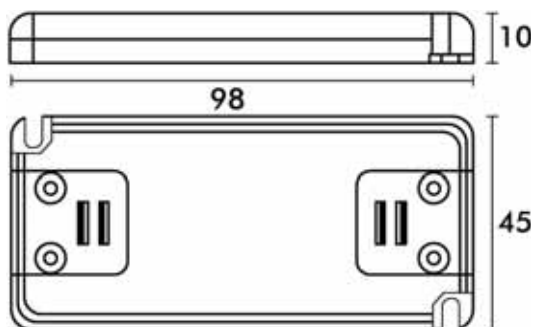
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Corrente costante

### 6W - 350/700mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL832-02</b>	200-240Vac	350mA	3 - 17V	8 017443 596696
<b>KL832-04</b>	200-240Vac	700mA	4 - 8V	8 017443 596702

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 6W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

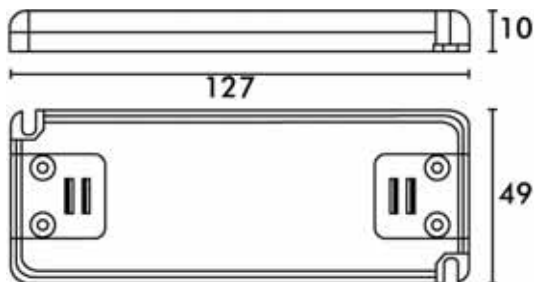
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 98 x 45 x 10mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

### 12W - 350/500/700mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL836-02</b>	200-240Vac	350mA	4 - 34V	8 017443 596719
<b>KL836-03</b>	200-240Vac	500mA	1 - 24V	8 017443 606180
<b>KL836-04</b>	200-240Vac	700mA	4 - 17V	8 017443 596726

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 12W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

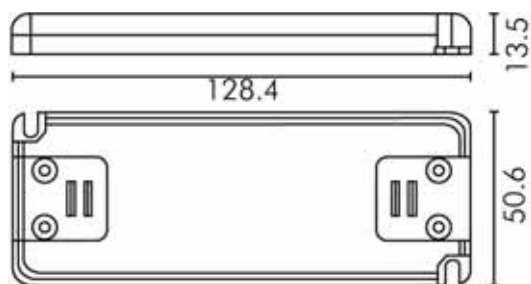
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 127 x 49 x 10mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

15W - 350/500/700mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL838-02</b>	230Vac	350mA	30 - 43V	8 017443 605381
<b>KL838-04</b>	230Vac	500mA	20 - 30V	8 017443 605398
<b>KL838-06</b>	230Vac	700mA	12 - 21V	8 017443 605404

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

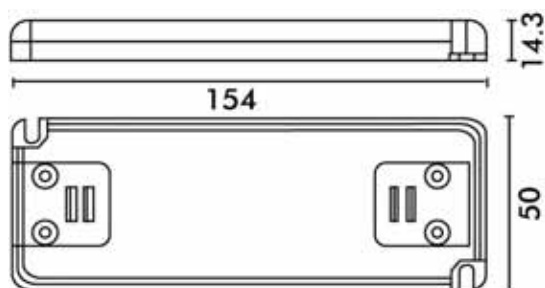
**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 15W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 128.4 x 50.6 x 13.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**  
 Led: LL5010NW, LL5010PW, LL5010WW

20W - 350/500/700mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL840-02</b>	230Vac	350mA	30 - 56V	8 017443 605411
<b>KL840-04</b>	230Vac	500mA	22 - 40V	8 017443 605428
<b>KL840-06</b>	230Vac	700mA	14 - 29V	8 017443 605435

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

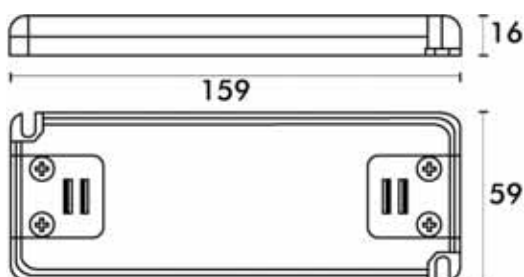
**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 20W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 154 x 50 x 14.3mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Corrente costante

### 30W - 500/700/1050/1400/2100mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL842-01</b>	200-240Vac	500mA	30 - 60V	8 017443 614031
<b>KL842-02</b>	200-240Vac	700mA	21.4 - 42.8V	8 017443 605442
<b>KL842-04</b>	200-240Vac	1050mA	14.3 - 28.6V	8 017443 614048
<b>KL842-06</b>	200-240Vac	1400mA	10.8 - 21.6V	8 017443 614055
<b>KL842-08</b>	200-240Vac	2100mA	7.1 - 14.3V	8 017443 614062

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 30W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

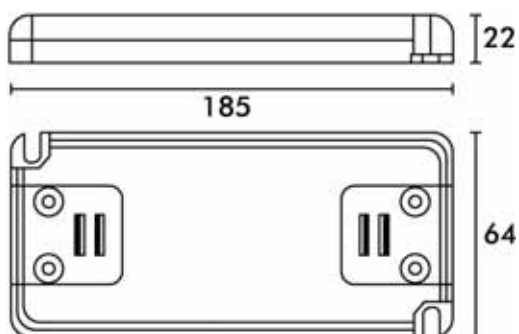
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 159 x 59 x 16mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

### 50W - 700/1050/1400mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL844-02</b>	230Vac	700mA	36 - 72V	8 017443 605459
<b>KL844-06</b>	230Vac	1050mA	24 - 48V	8 017443 605466
<b>KL844-08</b>	230Vac	1400mA	18 - 36V	8 017443 605473

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 50W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

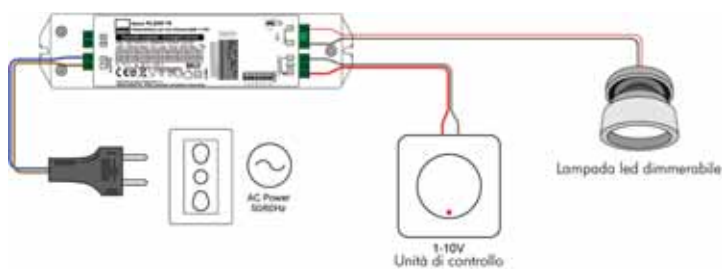
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 185 x 64 x 22mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile  
1-10V - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
		250, 300, 350, 400,		
		450, 500, 600, 700,	15 - 48 V	
		800, 900, 1000 mA		
<b>KL845-10</b>	200-240Vac	1100 mA	15 - 46 V	 8 017443 640832
		1200 mA	15 - 41 V	
		1300 mA	15 - 38 V	
		1400 mA	15 - 35 V	
		1500 mA	15 - 33 V	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
Dimmerazione: 1-10V

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Potenza: 50W  
Tensione d'uscita massima: 55V  
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Bianco  
Connessioni: morsetti a vite

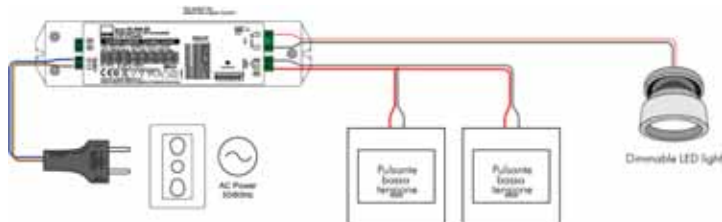
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**

Pannelli led: JO395/30120/06NW, JO395/6060/04, JO395/6060/07NW, JO395/6060/08NW

50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF  
+ pulsante - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
		250, 300, 350, 400,		
		450, 500, 600, 700,	15 - 48 V	
		800, 900, 1000 mA		
<b>KL845-20</b>	200-240Vac	1100 mA	15 - 46 V	 8 017443 640849
		1200 mA	15 - 41 V	
		1300 mA	15 - 38 V	
		1400 mA	15 - 35 V	
		1500 mA	15 - 33 V	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
Dimmerazione: Pulsante, RF

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Potenza: 50W  
Tensione d'uscita massima: 55V  
Protezioni: sovraccarico, sovratensione, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Bianco  
Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

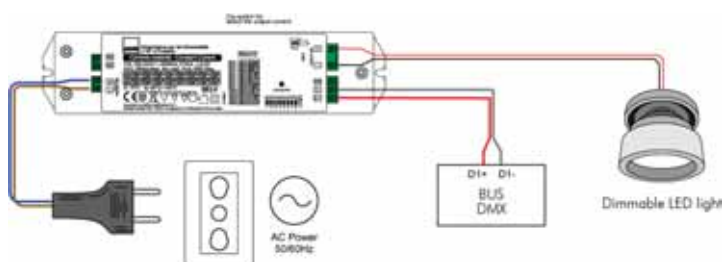
Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**

Pannelli led: JO395/30120/06NW, JO395/6060/04, JO395/6060/07NW, JO395/6060/08NW  
Telecomandi: JO-CONTR-025, JO-CONTR-026, JO-CONTR-026P

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Corrente costante

### 50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile DMX - 1 canale



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
KL845-30	200-240Vac	250, 300, 350, 400,	15 - 48 V	8 017443 640856
		450, 500, 600, 700,		
		800, 900, 1000 mA		
		1100 mA		
		1200 mA		
		1300 mA	15 - 38 V	
		1400 mA	15 - 35 V	
		1500 mA	15 - 33 V	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: DMX

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 50W  
 Tensione d'uscita massima: 55V  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

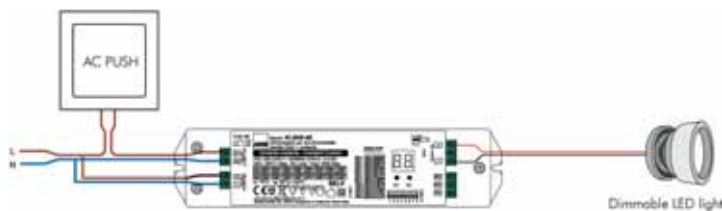
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

#### Articoli correlati

Pannelli led: JO395/30120/06NW, JO395/6060/04, JO395/6060/07NW, JO395/6060/08NW

### 50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile DALI + pulsante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
KL845-40	200-240Vac	250, 300, 350, 400,	15 - 48 V	8 017443 640863
		450, 500, 600, 700,		
		800, 900, 1000 mA		
		1100 mA		
		1200 mA		
		1300 mA	15 - 38 V	
		1400 mA	15 - 35 V	
		1500 mA	15 - 33 V	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: DALI, Pulsante

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 50W  
 Tensione d'uscita massima: 55V  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 210 x 50 x 32mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

#### Articoli correlati

Interruttori: 330-051  
 Pannelli led: JO395/30120/06NW, JO395/6060/04, JO395/6060/07NW, JO395/6060/08NW

**30W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante**



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL842L-20</b>	100-240Vac	250, 300, 350,	6 - 48 V	8 017443 640894
		400, 450, 500,		
		550, 600 mA		
		650 mA	6 - 46 V	
		700 mA	6 - 43 V	
		750 mA	6 - 40 V	
		800 mA	6 - 37.5 V	
		850 mA	6 - 35 V	
		900 mA	6 - 33 V	
		950 mA	6 - 31.5 V	
1000 mA	6 - 30 V			

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: Pulsante, RF

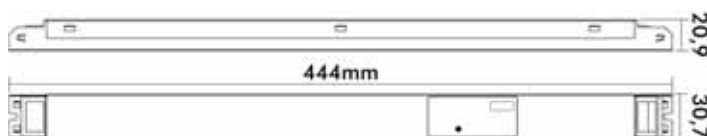
**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 30W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 393.7 x 30.7 x 20.9mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-051  
 Telecomandi: JO-CONTR-025, JO-CONTR-026, JO-CONTR-026P

**50W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante**



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL845L-20</b>	100-240Vac	250, 300, 350, 400,	6 - 48 V	8 017443 640900
		450, 500, 600, 700,		
		800, 900, 1000 mA		
		1100 mA	6 - 45 V	
		1200 mA	6 - 41 V	
		1300 mA	6 - 38.5 V	
		1400 mA	6 - 36 V	
		1500 mA	6 - 33 V	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: si  
 Dimmerazione: Pulsante, RF

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 50W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 444 x 30.7 x 20.9mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C

**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-051  
 Telecomandi: JO-CONTR-025, JO-CONTR-026, JO-CONTR-026P



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Corrente costante

75W - 250-1500mA - corrente costante regolabile - dimmerabile RF + pulsante

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL850L-20</b>	100-240Vac	250, 300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500 mA	6 - 48 V	8 017443 640917



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
Dimmerabile: si  
Dimmerazione: Pulsante, RF

**Caratteristiche Elettriche**  
Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: I  
Potenza: 75W  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito



**Caratteristiche Meccaniche**  
Dimensioni (LxWxH): 444 x 30.7 x 20.9mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Bianco  
Conessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**  
Temperatura di lavoro: -20/45°C



**Articoli correlati**  
Interruttori: 330-051  
Telecomandi: JO-CONTR-025, JO-CONTR-026, JO-CONTR-026P

75W - 1400mA - corrente costante - dimmerabile 1-10V

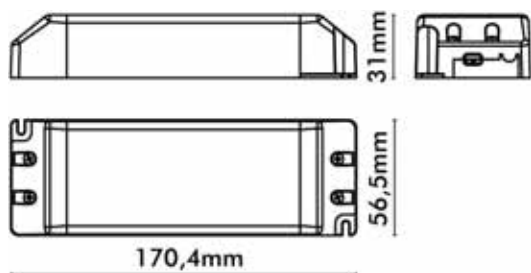
Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL850-10</b>	100-240Vac	1400mA	27 - 54V	8 017443 619180



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
Dimmerabile: si  
Dimmerazione: 1-10V

**Caratteristiche Elettriche**  
Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Potenza: 75W  
Tensione d'uscita massima: 60V  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

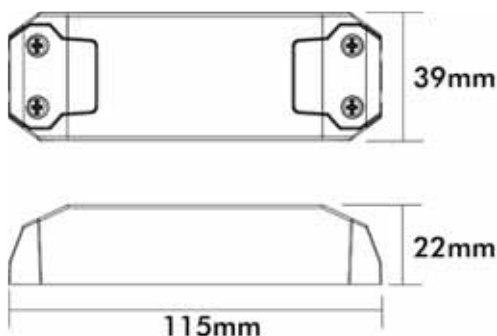


**Caratteristiche Meccaniche**  
Dimensioni (LxWxH): 170.4 x 56.5 x 31mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Bianco  
Conessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**  
Temperatura di lavoro: -20/45°C



12W - 350/500/750mA - corrente costante - dimmerabile  
230V



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL860-02</b>	220-240Vac	350mA	18 - 35V	8 017443 616103
<b>KL860-04</b>	220-240Vac	500mA	12 - 24V	8 017443 616110
<b>KL860-06</b>	220-240Vac	700mA	9 - 18V	8 017443 616127

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
Dimmerazione: 230V - Taglio di fase

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Potenza: 12W  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

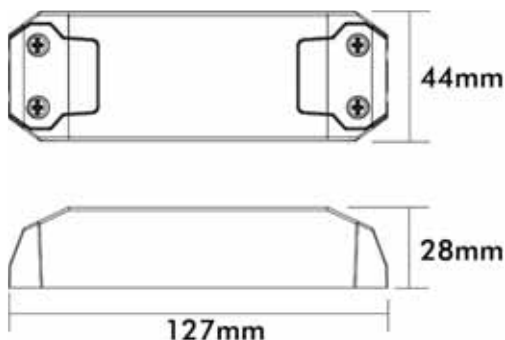
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 115 x 39 x 22mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Bianco  
Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

20/22W - 350/500/700/1050mA - corrente costante - dimmerabile  
230V



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL864-02</b>	220-240Vac	350mA	28 - 56V	8 017443 616134
<b>KL864-04</b>	220-240Vac	500mA	20 - 44V	8 017443 616141
<b>KL864-06</b>	220-240Vac	700mA	14 - 32V	8 017443 616158
<b>KL864-08</b>	220-240Vac	1050mA	9 - 20V	8 017443 616165

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Dimmerabile: si  
Dimmerazione: 230V - Taglio di fase

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

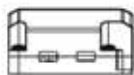
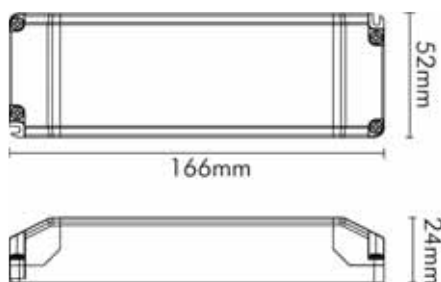
Dimensioni (LxWxH): 127 x 44 x 28mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Bianco  
Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/45°C

## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Corrente costante

30/36W - 500/700/1050/1400mA - corrente costante - dimmerabile  
230V



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL866-02</b>	230Vac	500mA	30 - 50V	8 017443 601338
<b>KL866-04</b>	220-240Vac	700mA	28 - 56V	8 017443 601345
<b>KL866-06</b>	230Vac	1050mA	16 - 35V	8 017443 601352
<b>KL866-10</b>	230Vac	1400mA	14 - 28V	8 017443 628298

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: si  
Dimmerazione: 230V - Taglio di fase

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

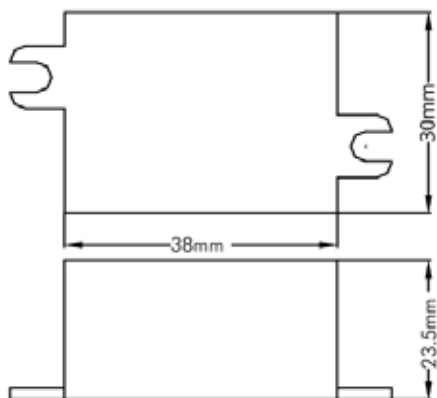
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 166 x 52 x 24mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Bianco  
Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

4W - 350/500/700mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL904-02</b>	100-240Vac	350mA	3 - 12V	8 017443 616271
<b>KL904-04</b>	100-240Vac	500mA	3 - 9.5V	8 017443 616288
<b>KL904-06</b>	100-240Vac	700mA	3 - 6V	8 017443 616295

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: II  
Potenza: 4W  
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 38 x 30 x 23.5mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP66  
Colore: Bianco  
Connessioni: fili liberi

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C

37W - 900mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL922-09</b>	220-240Vac	900mA	25 - 42V	8 017443 644328

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 37W  
 Tensione d'uscita massima: 60V  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 135 x 36 x 25mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/40°C



58W - 1400mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL930-15</b>	220-240Vac	1400mA	27 - 42V	8 017443 644335

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 58W  
 Tensione d'uscita massima: 60V  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 135 x 36 x 25mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C

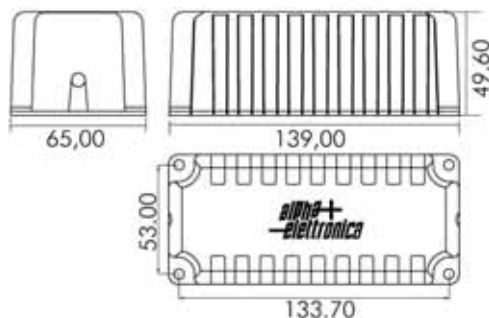


# ALIMENTATORI WATERPROOF




waterproof

12,2W max - 350/500/700mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>SWP18-635H00</b>	230Vac	350mA	15 - 52V	 8 017443 604193
<b>SWP18-65000</b>	230Vac	500mA	3 - 24V	 8 017443 604186
<b>SWP18-67000</b>	230Vac	700mA	6 - 26V	 8 017443 583948

 Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz

Classe isolamento: II

Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 139 x 65 x 49,6mm

Raffreddamento: passivo

Grado Protezione: IP67

Colore: Nero

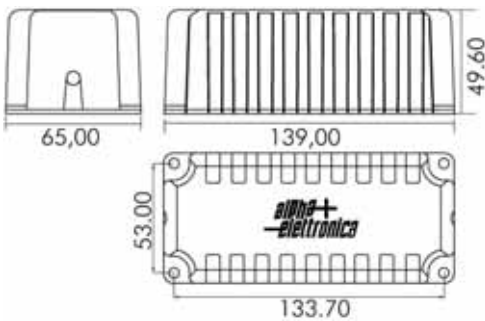
Connessioni: fili liberi

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C



40W Waterproof Corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>SWP40-63500</b>	230Vac	350 mA	4 - 34 V	8 017443 583955

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

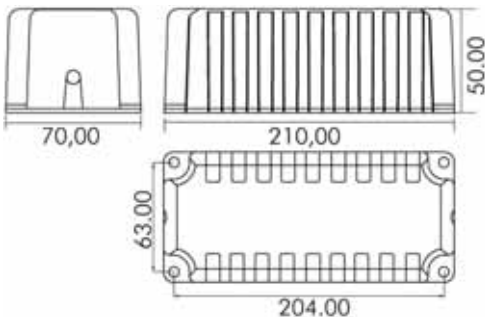
**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 11.9W  
 Tensione d'uscita massima: 36V  
 Adatto per Led: led di potenza 1W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 139 x 65 x 49,6mm  
 Raffreddamento: convezione  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Nero  
 Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C

35W max - 350/500/700mA - corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>SWP80-63500</b>	230Vac	350mA	30 - 56V	8 017443 605527
<b>SWP80-65000</b>	230Vac	500mA	23 - 52V	8 017443 604209
<b>SWP80-67000</b>	230Vac	700mA	14 - 29V	8 017443 604216
<b>SWP80-670H00</b>	230Vac	700mA	23 - 50V	8 017443 605237

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Dimmerabile: no

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

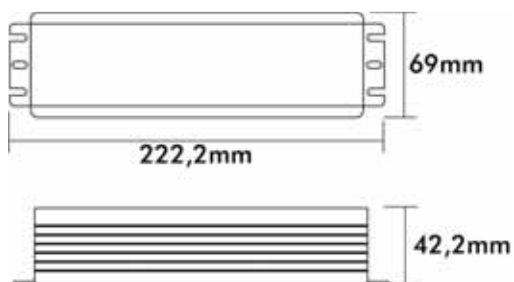
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 210 x 70 x 50mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP67  
 Colore: Nero  
 Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/45°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per led / Corrente costante

### 100W - 1600-2750mA - corrente costante regolabile



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL950-20</b>	100-240Vac	1600 - 2750mA	33 - 36V	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 99W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

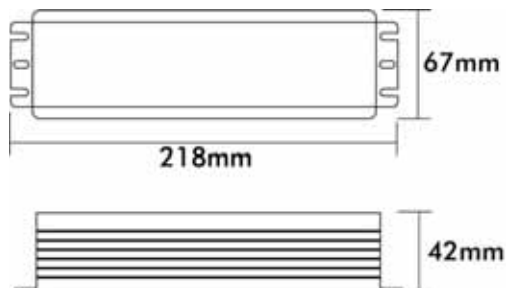
Dimensioni (LxWxH): 190 x 61.5 x 36.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP65  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: fili liberi

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C



### 150W - 2500-4200mA - corrente costante regolabile



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensioni d'uscita	EAN Code
<b>KL958-12/1</b>	100-240Vac	2500 - 4200mA	33 - 40V	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Dimmerabile: no

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 150W  
 Tensione d'uscita massima: 44V  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 218 x 67 x 42mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP65  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: fili liberi

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/45°C



energia

## KIT DI ALIMENTAZIONE IN EMERGENZA PER APPARECCHI LED KL990-04



Il KIT di emergenza **KL990-04** è stato progettato per essere abbinato ad apparecchi di illuminazione a led alimentati da driver in corrente costante. Tramite un relè il dispositivo commuta il funzionamento da illuminazione ordinaria ad illuminazione di emergenza.

In condizioni normali (rete presente) l'apparecchio di illuminazione opportunamente collegato al KL990-04 e al suo driver si accende alla potenza nominale, determinata dal driver in dotazione all'apparecchio stesso. In queste condizioni il KL990-04 mantiene cariche le batterie.

In condizioni di emergenza (rete assente) l'apparecchio di illuminazione si accende a potenza ridotta. La corrente di alimentazione è fornita dal KL990-04 tramite le batterie interne.

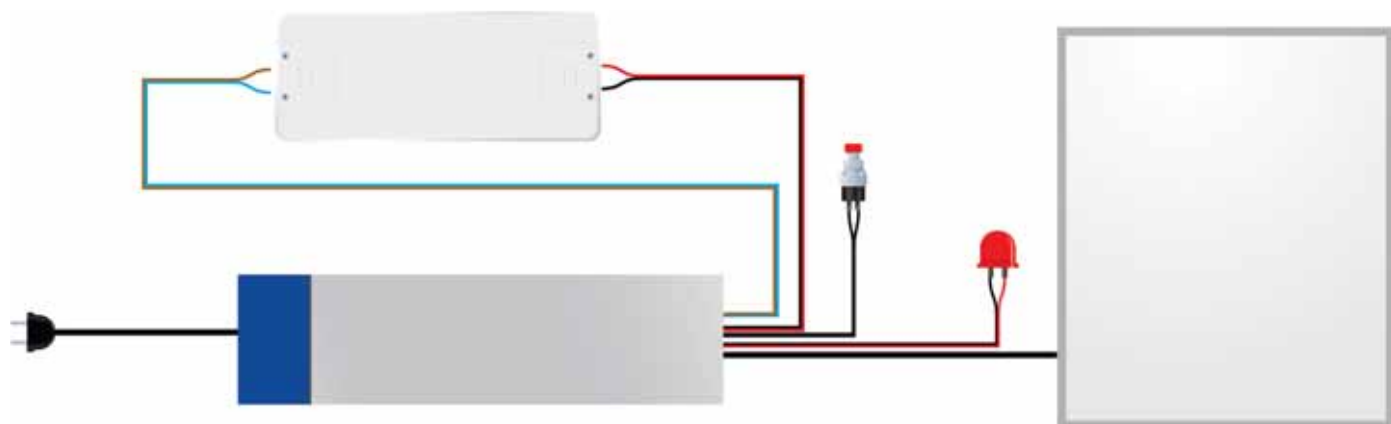
La potenza massima di uscita del KL990-04 è di 2,5/5W (Selezionabile tramite Dip-Switch).

La resa, quindi, si calcola così:

$$\text{RESA}(\%) = 100 \times (2,5 / \text{POTENZA MASSIMA})$$

Esempio per una lampada da 40W:

$$\text{Resa in emergenza} = 100 \times (2,5/40) = 6,25\%$$

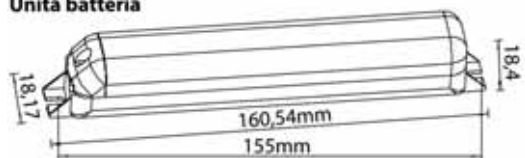


## Kit lampada illuminazione di emergenza - Spot led da incasso incluso

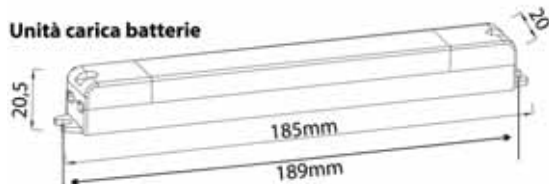


### Dimensioni

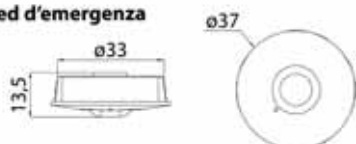
#### Unità batteria



#### Unità carica batterie



#### Faretto Led d'emergenza



### Articolo

**KL990-02**

### EAN Code



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Kit di emergenza composto da una unità principale caricabatterie, una batteria 1800mAh e un faretto led d'emergenza da 2W. Questo sistema deve essere collegato alla rete elettrica.

### Contenuto confezione

Unità caricabatterie  
 Unità batteria  
 Faretto led d'emergenza

### Unità caricabatterie

Tensione di alimentazione: 220-240V  
 Corrente di ingresso: 30mA  
 Tensione di uscita in modo emergenza: 3-3.3V  
 Corrente d'uscita ai Led (durante l'emergenza): 500mA  
 Potenza uscita ai Led (durante l'emergenza): 2W  
 Autonomia (durante l'emergenza): 3h  
 Temperatura ambiente: 0-30°C  
 Tempo di ricarica: 24h  
 Corrente di carica batteria: 100mA

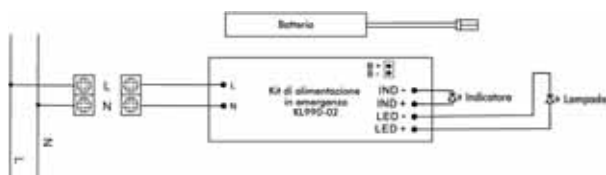
### Unità batteria

Batteria Ni-Cd inclusa  
 Tensione: 3,6V  
 Capacità: 1800mAh

### Faretto led d'emergenza

Classe energetica: A++  
 Potenza: 2W  
 Corrente: 500mA  
 Temp. Colore: 4000K  
 Flusso: 200lm

### Collegamenti



Kit emergenza per apparecchi di illuminazione a led



Articolo

EAN Code

**KL990-04**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Kit di emergenza composto da una unità principale caricabatterie, una batteria 3000mA e il contenitore metallico. Questo sistema deve essere collegato all'alimentatore a corrente costante dell'apparecchio a Led e alla rete elettrica. L'alimentatore a corrente costante non è compreso.

**Unità emergenza**

Tensione di alimentazione: 220-240Vac 50/60Hz  
 Tensione di uscita in modo emergenza: 15-60V (5-20 Leds)  
 Potenza uscita ai Led (durante l'emergenza): 2.5W/5W (Selezionabile tramite Dip-Switch)  
 Autonomia 3h(2,5W)/1,5h(5W)  
 Temperatura ambiente: 0-30°C  
 Tempo di ricarica: 20h  
 Corrente di carica batteria: 150mA/300mA (Selezionabile tramite Dip-Switch)

**Batteria LiFePO4 inclusa**

Tensione: 6,4V  
 Capacità: 3000mA

Utilizzare sempre il driver led in dotazione all'apparecchio led da collegare. Questa unità è compatibile con tutti i driver led con tensione di uscita compresa tra 15V e 60V.

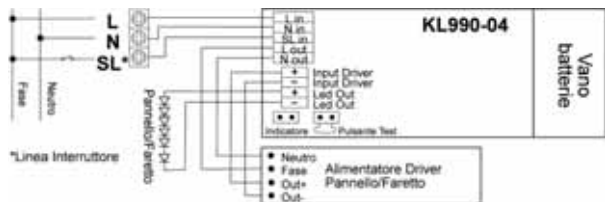
I valori di potenza di uscita e corrente di carica sono impostabili tramite DIP switch.

**Caratteristiche Generali**

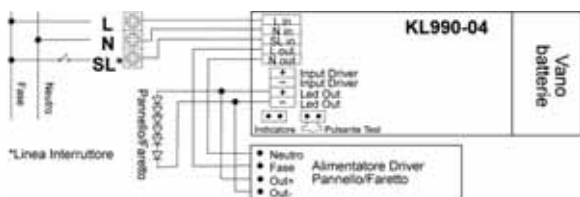
Marca: JOlight



Collegamenti

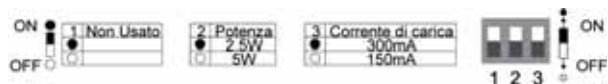


**Corrente d'uscita dell'alimentatore driver <1,5A**



**Corrente d'uscita dell'alimentatore driver >1,5A**

Collegamenti



Articoli correlati



**KL990-04H**  
 Supporto per Led di segnalazione KL990-04



**KL990-04T**  
 Pulsante di test per KL990-04 con cavo cablato su connettore

## Lampada d'emergenza led 3W - 230V - IP44 - con self test

Articolo

EAN Code

**KL992-06**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.



Luce di emergenza led a montaggio superficiale.  
 Indicatore verde di funzionamento e pulsante di test.  
 In caso di mancanza di rete, il faretto led si accende alla massima potenza garantendo l'illuminazione di sicurezza necessaria a muoversi nell'ambiente per circa tre ore.

### Dati tecnici

Tensione di alimentazione: 230V 50/60Hz  
 Corrente di ingresso: 13mA  
 Classe di isolamento: II  
 Sezione dei cavi ai morsetti: 0,75...2,5mm<sup>2</sup>  
 Installazione: a parete  
 Grado di protezione: IP44

Tempo di ricarica: 24h  
 Autonomia in caso di black-out: circa 3h  
 Temperatura funzionamento: 0°C / 40°C

### Batteria LiFePO4 18650 non inclusa

Tensione: 6,4V  
 Capacità: 1500mA

### Caratteristiche Generali

Marca: JOlight

### Caratteristiche di Illuminazione

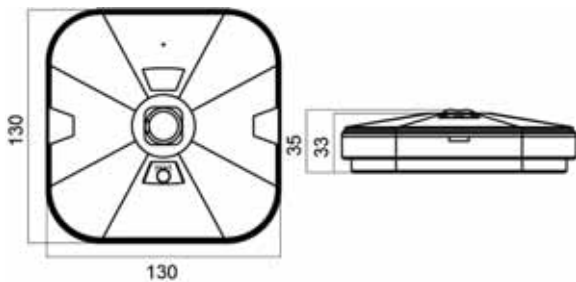
Temp. Colore: 6000K  
 Flusso: 280lm

### Caratteristiche Elettriche

Classe energetica: A++  
 Potenza: 3W



### Dimensioni



### Articoli correlati



KL992-06B

Accessorio per montaggio  
 KL992-06



KL992-06C

Accessorio per montaggio  
 KL992-06

Lampada d'emergenza led 1W - 230V - IP44




Articolo

EAN Code

**KL994-30**



 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Luce di emergenza led a montaggio da incasso.  
Indicatore verde di funzionamento.  
In caso di mancanza di rete, il faretto led si accende alla massima potenza garantendo l'illuminazione di sicurezza necessaria a muoversi nell'ambiente per circa tre ore.

#### Dati tecnici

Tensione di alimentazione: 230V 50/60Hz  
Classe di isolamento: II  
Sezione dei cavi ai morsetti: 0,75...2,5mm<sup>2</sup>  
Installazione: ad incasso  
Grado di protezione: IP44

Tempo di ricarica: 24h  
Autonomia in caso di black-out: circa 3h  
Temperatura funzionamento: 0°C / 40°C

#### Batteria LiFePO4

Tensione: 3,2V  
Capacità: 1500mA

#### Caratteristiche Generali

Marca: JOlight

#### Caratteristiche di Illuminazione

Temp. Colore: 6000K  
Flusso: 135lm

#### Caratteristiche Elettriche

Classe energetica: A++  
Potenza: 1W



## Lampada d'emergenza led 3W - 230V - IP44 - Lente fascio ampio



### Articoli correlati



KL994-14  
Accessorio per montaggio  
KL994-04 e KL994-10

### Articolo

EAN Code

**KL994-04**



8 017443 64837 1

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Luce di emergenza led a montaggio da incasso.  
Indicatore verde di funzionamento.  
In caso di mancanza di rete, il faretto led si accende alla massima potenza garantendo l'illuminazione di sicurezza necessaria a muoversi nell'ambiente per circa tre ore.

### Dati tecnici

Tensione di alimentazione: 230V 50/60Hz  
Classe di isolamento: II  
Sezione dei cavi ai morsetti: 0,75...2,5mm<sup>2</sup>  
Installazione: ad incasso  
Grado di protezione: IP44

Tempo di ricarica: 24h  
Autonomia in caso di black-out: circa 3h  
Temperatura funzionamento: 0°C / 40°C  
Visibilità: 12m

### Batteria LiFePO4

Tensione: 6,4V  
Capacità: 1500mA

### Caratteristiche Generali

Marca: JOlight

### Caratteristiche di Illuminazione

Temp. Colore: 6000K  
Flusso: 300lm

### Caratteristiche Elettriche

Classe energetica: A++  
Potenza: 3W

## Lampada d'emergenza led 3W - 230V - IP44 - Lente fascio stretto



Articolo

EAN Code

**KL994-10**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Luce di emergenza led a montaggio da incasso.  
Indicatore verde di funzionamento.  
In caso di mancanza di rete, il faretto led si accende alla massima potenza garantendo l'illuminazione di sicurezza necessaria a muoversi nell'ambiente per circa tre ore.

### Dati tecnici

Tensione di alimentazione: 230V 50/60Hz  
Classe di isolamento: II  
Sezione dei cavi ai morsetti: 0,75...2,5mm<sup>2</sup>  
Installazione: ad incasso  
Grado di protezione: IP44

Tempo di ricarica: 24h  
Autonomia in caso di black-out: circa 3h  
Temperatura funzionamento: 0°C / 40°C  
Visibilità: 20m

### Batteria LiFePO4

Tensione: 6,4V  
Capacità: 1500mA

### Caratteristiche Generali

Marca: JOlight

### Caratteristiche di Illuminazione

Temp. Colore: 6000K  
Flusso: 300lm

### Caratteristiche Elettriche

Classe energetica: A++  
Potenza: 3W



### Articoli correlati



KL994-14

Accessorio per montaggio  
KL994-04 e KL994-10

Cartello d'emergenza led 2W - 230V - con self test



Articolo

EAN Code

**KL996-00**



8 017443 648401

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Cartello d'emergenza led a montaggio da incasso.  
 Indicatore verde di funzionamento e pulsante di test.  
 In caso di mancanza di rete, il cartello led si accende alla massima potenza garantendo l'illuminazione di un pannello segnaletico per circa tre ore.

**Dati tecnici**

Tensione di alimentazione: 230V 50/60Hz  
 Classe di isolamento: II  
 Sezione dei cavi ai morsetti: 0,75...2,5mm<sup>2</sup>  
 Installazione: ad incasso  
 Grado di protezione: IP20  
 Tempo di ricarica: 24h  
 Autonomia in caso di black-out: circa 3h  
 Temperatura funzionamento: 0°C / 40°C

**Batteria LiFePO4**

Tensione: 3,2V  
 Capacità: 600mA

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOlight  
**Caratteristiche di Illuminazione**

Temp. Colore: 6000K  
 Flusso: 60lm

**Caratteristiche Elettriche**

Classe energetica: A  
 Potenza: 2W

Articoli correlati



KL996-02  
 Segnaletica per KL996-00 - Freccia Su



KL996-04  
 Segnaletica per KL996-00 - Freccia Giù



KL996-05  
 Segnaletica per KL996-00 - Freccia Sinistra



KL996-08  
 Segnaletica per KL996-00 - Freccia Destra



KL996-10  
 Segnaletica per KL996-00 - EXIT



KL996-20  
 Kit montaggio sospensione KL996-00



KL996-30  
 Accessorio per montaggio ad incasso KL996-00

energia

DIVERSE SOLUZIONI  
 IN UN UNICO  
 PRODOTTO



**1** Installazione a soffitto



**2** Installazione a bandiera



**3** Installazione a parete



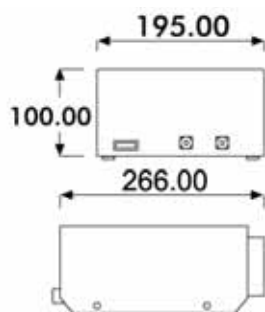
---

# ALIMENTATORI DA LABORATORIO



# Energia / Alimentatori / Alimentatori da laboratorio / Stab. Tensione fissa

## 24V - 3/5A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1)	EAN Code
<b>AL394</b>	230 Vac	24 Vdc	3000 mA	5000 mA	8 017443 008922

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: lineare

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: corto circuito

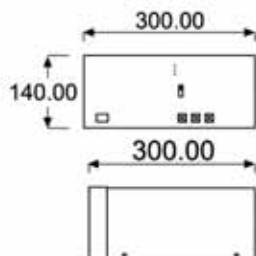
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 266 x 195 x 100mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: integrato 1.5m da Spina Italia

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

## 12,6-13,8V - 12/16A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1)	EAN Code
<b>AL724</b>	230 Vac	13.8 Vdc	12000 mA	15000 mA	8 017443 538061
	230 Vac	12.6 Vdc	13000 mA	16000 mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: lineare

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 300 x 300 x 140mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

13,8V - 25/35A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1)	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	---------------------------	----------

<b>AL728</b>	230 Vac	13.8 Vdc	25000 mA	35000 mA	8 017443 538108
--------------	---------	----------	----------	----------	-----------------

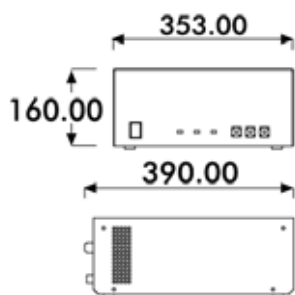
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: lineare

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 390 x 353 x 160mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C



13,8V - 5/7A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1)	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	---------------------------	----------

<b>ALP1305</b>	230 Vac	13.8 Vdc	5000 mA	7000 mA	8 017443 616998
----------------	---------	----------	---------	---------	-----------------

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: switching

**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 69W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 110 x 200 x 80mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: integrato 1m da Spina Italia

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/40°C





13,8V - 10/12A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1)	EAN Code
<b>ALP1310</b>	230 Vac	13.8 Vdc	10000 mA	12000 mA	8 017443 617001

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 138W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 155 x 255 x 115mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: integrato 1m da Spina Italia

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C



13,8V - 30/32A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1)	EAN Code
<b>ALP1330</b>	230 Vac	13.8 Vdc	30000 mA	32000 mA	8 017443 617018

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 414W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

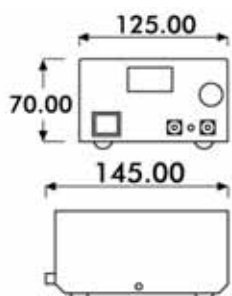
Dimensioni (LxWxH): 210 x 260 x 130mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: integrato 1m da Spina Italia

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C



3-15V - 3,5A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
	230 Vac	3 Vdc	1000 mA	2000 mA	
	230 Vac	5 Vdc	1500 mA	2500 mA	
<b>AL344/SK</b>	230 Vac	9 Vdc	2000 mA	3000 mA	8 017443 008564
	230 Vac	12 Vdc	2500 mA	3500 mA	
	230 Vac	15 Vdc	2200 mA	3000 mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: lineare  
 Tipo strumentazione: Analogica  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Voltmetro

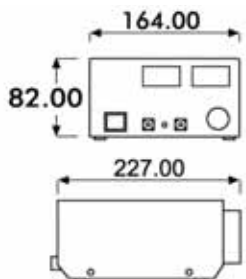
**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 145 x 125 x 70mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Schuko a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C



3-15V - 7A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1')	EAN Code
	230 Vac	3 Vdc	1500 mA	4500 mA	
	230 Vac	5 Vdc	2000 mA	5000 mA	
<b>AL370/SK</b>	230 Vac	9 Vdc	3000 mA	6000 mA	8 017443 008748
	230 Vac	12 Vdc	4000 mA	7000 mA	
	230 Vac	15 Vdc	3000 mA	6000 mA	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: lineare  
 Tipo strumentazione: Analogica  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

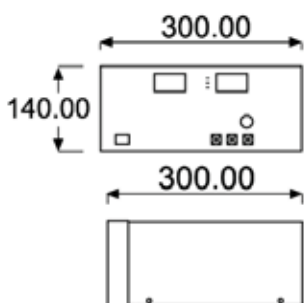
**Caratteristiche Elettriche**  
 Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 227 x 164 x 82mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Schuko a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C



1-15V - 15A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1)	EAN Code
	230 Vac	1 Vdc	1000 mA	4000 mA	
	230 Vac	3 Vdc	3000 mA	6000 mA	
<b>AL724D</b>	230 Vac	5 Vdc	6000 mA	9000 mA	
	230 Vac	9 Vdc	9000 mA	12000 mA	
	230 Vac	12 Vdc	12000 mA	15000 mA	
	230 Vac	15 Vdc	10000 mA	13000 mA	



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: lineare  
 Tipo strumentazione: Digitale  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: corto circuito

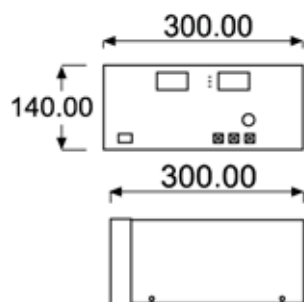
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 300 x 300 x 140mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

1-30V - 13A Max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Corrente d'uscita (Max 1)	EAN Code
	230 Vac	3 Vdc	1500 mA	3000 mA	
	230 Vac	8 Vdc	4000 mA	6000 mA	
<b>AL730D</b>	230 Vac	15 Vdc	7000 mA	10000 mA	
	230 Vac	24 Vdc	10000 mA	13000 mA	
	230 Vac	30 Vdc	6000 mA	9000 mA	



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: lineare  
 Tipo strumentazione: Digitale  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: corto circuito

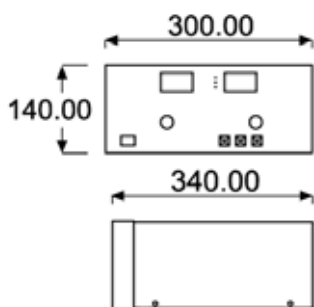
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 300 x 300 x 140mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-30V - 0-5A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL833D	230 Vac	0 Vdc	0 mA	8 017443 542044
	230 Vac	5, 10, 20, 30 Vdc	5000 mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: lineare  
 Tipo strumentazione: Digitale  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

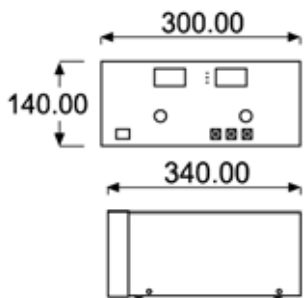
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 340 x 300 x 140mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-50V - 0-5A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL853D	230 Vac	0 Vdc	0 mA	8 017443 544680
	230 Vac	5, 10, 20, 30, 40,	5000 mA	
		50 Vdc		

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: lineare  
 Tipo strumentazione: Digitale  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

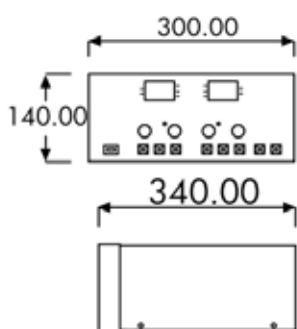
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 340 x 300 x 140mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

Doppio 0-30V - 0-3A - Ausiliario 5V 1A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL862D	230 Vac	5, 20, 30 Vdc	3000 mA	8 017443 009547
	230 Vac	5 Vdc	1000 mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: lineare  
 Tipo strumentazione: Digitale  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

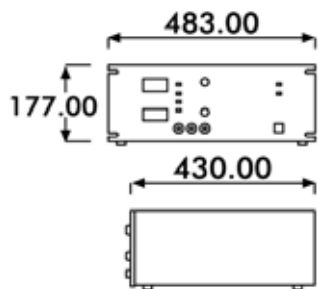
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 340 x 300 x 140mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-30V - 0-10A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL834	230 Vac	0 Vdc	0 mA	8 017443 009594
	230 Vac	5, 10, 20, 30 Vdc	10000 mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: lineare  
 Pre-regolazione: switching  
 Tipo strumentazione: Analogica  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

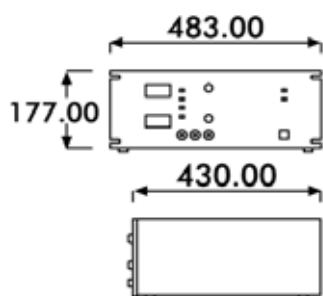
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 430 x 483 x 177mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

0-50V - 0-10A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL854	230 Vac	0 Vdc	0 mA	8 017443 009486
	230 Vac	5, 10, 20, 30, 40, 50 Vdc	10000 mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: lineare  
 Pre-regolazione: switching  
 Tipo strumentazione: Analogica  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

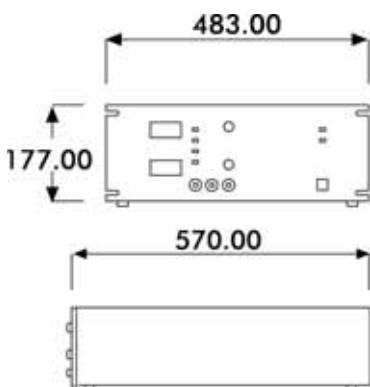
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 430 x 483 x 177mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

Doppio 0-30V - 0-10A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
AL864	230 Vac	0 Vdc	0 mA	8 017443 009578
	230 Vac	5, 10, 20, 30 Vdc	10000 mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: lineare  
 Pre-regolazione: switching  
 Tipo strumentazione: Analogica  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 570 x 483 x 177mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**


Temperatura di lavoro: 0/30°C




## Energia / Alimentatori / Alimentatori da laboratorio / Stab. Tensione regolabile

Due uscite regolabili 0-30V - 0-5A e un'uscita fissa 5V - 3A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>ALP3005EIII</b>	230 Vac	30 Vdc	5000 mA	 8 017443 601222
	230 Vac	5 Vdc	3000 mA	

 Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: lineare  
Pre-regolazione: switching  
Tipo strumentazione: Digitale  
Classe strumentazione: 2,5  
Strumenti: Amperometro, Voltmetro

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
Classe isolamento: I  
Potenza: 315W  
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 265 x 360 x 165mm  
Raffreddamento: con ventola  
Grado Protezione: IP20  
Finitura: Verniciatura  
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13


### Caratteristiche Termiche


Temperatura di lavoro: 0/30°C



0-30V - 0-5A - Mini Switching



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>ALP3005M</b>	230 Vac	0 Vdc	0 mA	 8 017443 601239
	230 Vac	30 Vdc	5000 mA	

 Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
Tipo strumentazione: Digitale  
Classe strumentazione: 2,5  
Strumenti: Amperometro, Voltmetro

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
Classe isolamento: I  
Potenza: 150W  
Protezioni: sovraccarico, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 160 x 85 x 205mm  
Raffreddamento: con ventola  
Grado Protezione: IP20  
Finitura: Verniciatura  
Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C



0-30V - 0-10A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
ALP3010	230 Vac	30 Vdc	10000 mA	8 017443 614215
	230 Vac	0 Vdc	0 mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Tipo strumentazione: Digitale  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 300W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 230 x 85 x 160mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C



0-30V - 0-20A - Switching



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
ALP3020	230 Vac	30 Vdc	20000 mA	8 017443 616981
	230 Vac	0 Vdc	0 mA	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Tipo strumentazione: Digitale  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 600W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 336 x 214 x 87mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13



**Caratteristiche Termiche**


Temperatura di lavoro: 0/40°C



0-60V - 0-10A - Switching



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>ALP6010</b> 	230 Vac	60 Vdc	10000 mA	 8 017443 634763
	230 Vac	0 Vdc	0 mA	

 Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Tipo strumentazione: Digitale  
 Classe strumentazione: 2,5  
 Strumenti: Amperometro, Voltmetro

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Potenza: 600W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura

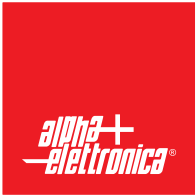
**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 336 x 214 x 87mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Grado Protezione: IP20  
 Finitura: Verniciatura  
 Cavo d'ingresso: separato 1.5m da Spina Italia a Spina IEC320 C13

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C





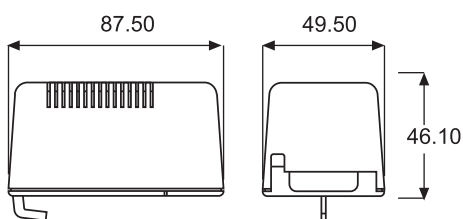
---

# ALIMENTATORI PER AMPLIFICATORI TV



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per amplificatori TV

0,6 ÷ 3W - 12 ÷ 15V - stabilizzato con morsetti



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>AT100</b>	230 Vac	12 Vdc	100 mA	8 017443 009721
<b>AT100/2</b>	230 Vac	12 Vdc	100 mA	8 017443 509429
<b>AT100/LED</b>	230 Vac	12 Vdc	100 mA	8 017443 009776
<b>AT200</b>	230 Vac	12 Vdc	200 mA	8 017443 009899
<b>AT200/LED</b>	230 Vac	12 Vdc	200 mA	8 017443 009929
<b>AT215/LED</b>	230 Vac	15 Vdc	200 mA	8 017443 009981

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: lineare  
 Costruzione: desktop

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

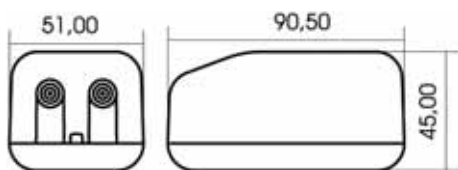
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 87.5 x 49.5 x 46.1 mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: morsetti a vite  
 Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C

1,2 ÷ 3W - 12 ÷ 15V - stabilizzato - con connettori F



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>SAT100</b>	230 Vac	12 Vdc	100 mA	8 017443 527362
<b>SAT200</b>	230 Vac	12 Vdc	200 mA	8 017443 527393
<b>SAT215</b>	230 Vac	15 Vdc	200 mA	8 017443 527409

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 50 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: lineare  
 Costruzione: desktop

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 90.5 x 51 x 45 mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: Connettori F  
 Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C

2,4 W - 12÷15V - stabilizzato con connettori F



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>AWF200</b>	230 Vac	12 Vdc	200 mA	8 017443 584266
<b>AWF215</b>	230 Vac	15 Vdc	200 mA	8 017443 584273
<b>AWF300</b>	230 Vac	12 Vdc	300 mA	8 017443 638303
<b>AWF315</b>	230 Vac	15 Vdc	300 mA	8 017443 648586

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 100 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 66.4 x 44.8 x 23.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: Connettori F  
 Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/30°C

4,2÷4,5W - 12÷15V - stabilizzato - con connettori F



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>AV350/12</b>	230 Vac	12 Vdc	350 mA	8 017443 559875
<b>AV350/15</b>	230 Vac	15 Vdc	300 mA	8 017443 559882

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 93.5 x 51 x 35mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: Connettori F  
 Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/30°C



## Energia / Alimentatori / Alimentatori per amplificatori TV

6 ÷ 7,5W - 12 ÷ 15V - stabilizzato - con connettori F



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>AWF500</b>	230 Vac	12 Vdc	500 mA	 8 017443 648593
<b>AWF515</b>	230 Vac	15 Vdc	500 mA	 8 017443 648609

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 100 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: desktop

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 66.4 x 44.8 x 23.5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: Connettori F  
 Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C





---

# ALIMENTATORI ALTERNATA



# Energia / Alimentatori / Alimentatori alternata

11,2W - 9/12/15/18/21/24Vac 600mA - 6 Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

**BE30050**

230 Vac

9, 12, 15, 18, 21,  
24 Vdc

600 mA



8 017443 006263

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 18 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: lineare  
Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

Regolazione uscita: commutatore manuale  
Frequenza: 50Hz  
Potenza: 11.2W  
Protezioni: sovratemperatura

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 77 x 58 x 53.6mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Nero  
Conessioni: connettore intercambiabile  
Cavo d'uscita: integrato  
Connettori: 3,5mm, 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,7mm, 3,5x1,3mm  
Polarità: invertibile

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C



INPUT



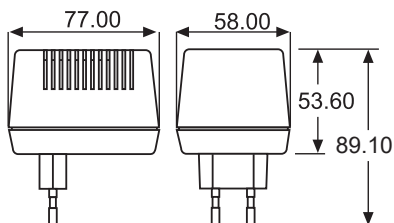
OUTPUT



X 6

#### Connettori

- ø3,5mm
- ø5,5x2,1mm
- ø3,5mm-ø1,3mm
- ø5,5x2,5mm
- ø2,35mm-ø0,7mm
- ø4,0mm-ø1,7mm



16,8W - 9/12/15/18/21/24Vac 700mA - 6 Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

**BA30050**

230 Vac

9, 12, 15, 18, 21,  
24 Vdc

700 mA



8 017443 063037

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 18 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: lineare  
Costruzione: desktop

### Caratteristiche Elettriche

Regolazione uscita: commutatore manuale  
Frequenza: 50Hz  
Potenza: 16.8W  
Protezioni: sovratemperatura

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 107 x 68.4 x 53.4mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Colore: Nero  
Conessioni: connettore intercambiabile  
Cavo d'uscita: integrato  
Connettori: 3,5mm, 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,0x1,7mm, 2,35x0,7mm, 3,5x1,3mm  
Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/30°C



INPUT



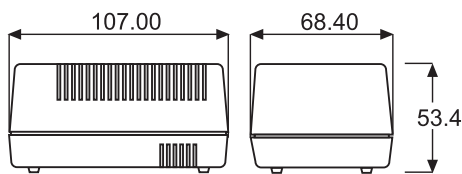
OUTPUT



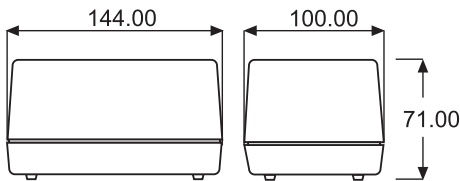
X 6

#### Connettori

- ø3,5mm
- ø5,5x2,1mm
- ø3,5mm-ø1,3mm
- ø5,5x2,5mm
- ø2,35mm-ø0,7mm
- ø4,0mm-ø1,7mm



24W - 9/12/15/18/21/24Vac 1A - 6 Connettori



INPUT



OUTPUT



X 6

Connettori

- ø3,5mm
- ø5,5x2,1mm
- ø3,5mm-ø1,3mm
- ø5,5x2,5mm
- ø2,35mm-ø0,7mm
- ø4,0mm-ø1,7mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>BC30050</b>	230 Vac	9, 12, 15, 18, 21, 24 Vdc	1000 mA	8 017443 063051

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: lineare  
 Costruzione: desktop

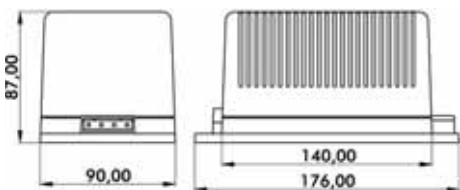
**Caratteristiche Elettriche**  
 Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50Hz  
 Potenza: 24W  
 Protezioni: sovratemperatura

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 144 x 100 x 71 mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Cavo d'uscita: integrato  
 Connettori: 2,35x0,7mm, 3,5mm, 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 4,0x1,7mm, 3,5x1,3mm  
 Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/30°C



96W - 24Vac 4A



INPUT



OUTPUT



X 1

Connettori

- Cavo libero

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>BG224A</b>	230 Vac	24 Vdc	4000 mA	8 017443 557628

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: lineare  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**  
 Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50Hz  
 Potenza: 96W  
 Protezioni: sovratemperatura

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 176 x 90 x 87mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connessioni: fili liberi  
 Cavo d'uscita: separato  
 Cavo d'ingresso: integrato da Spina Europa

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/30°C





energia

# ALIMENTATORI ALTERNATA

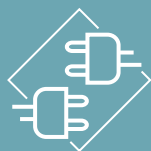
MADE IN ITALY



TENSIONE D'USCITA  
ALTERNATA



CONTROLLO SERRATO  
FUNZIONAMENTO



CONNETTORI  
INTERCAMBIABILI



ALTO LIVELLO DI  
AFFIDABILITA' E SICUREZZA
















---

# CARICATORI USB PER CELLULARE












## Energia / Caricatori USB per cellulare / Per casa

 <p><b>KD502/1</b> Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero</p> <p>pag. 148</p>	 <p><b>KD502/1B</b> Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Bianco</p> <p>pag. 148</p>	 <p><b>KD503/1</b> Caricatore USB 10.5W - 1 porta 5V 2.1A - Nero</p> <p>pag. 149</p>	 <p><b>KD503/1B</b> Caricatore USB 10.5W - 1 porta 5V 2.1A - Bianco</p> <p>pag. 149</p>	 <p><b>KD503/2</b> Caricatore USB 17W - 2 porte 5V 2.1A (max totale 3.4A) - Nero</p> <p>pag. 150</p>	 <p><b>KD503/2B</b> Caricatore USB 17W - 2 porte 5V 2.1A (max totale 3.4A) - Bianco</p> <p>pag. 150</p>
 <p><b>KD505/2B</b> Caricatore USB 17W - 2 porte - 1x 2.4A, 1x 1A</p> <p>pag. 151</p>	 <p><b>KD510</b> Caricatore USB 10W - 1 porta 5V 2A</p> <p>pag. 151</p>	 <p><b>KD516</b> Caricatore USB 24W - 4 porte - 2x 2.4A + 2x 1A - 4.8 totali</p> <p>pag. 152</p>	 <p><b>KD525</b> Caricatore USB 15W - 3 porte - 2x tipo A + 1x tipo C - 3A totali</p> <p>pag. 152</p>	 <p><b>KD526</b> Caricatore USB 30W PowerDelivery - 3 porte - 2x tipo A + 1x tipo C PD</p> <p>pag. 153</p>	 <p><b>KD527</b> Caricatore USB 20W con Quick Charge 3.0 - 2 porte - 1x QC + 1x 5V 2A</p> <p>pag. 153</p>
 <p><b>KD530</b> Caricatore USB 18W Power Delivery - 1 porta tipo C</p> <p>pag. 154</p>					

## Energia / Caricatori USB per cellulare / Per auto

 <p><b>KR113</b> Caricatore USB da auto 12W - 2 porte - 2.4A totali</p> <p>pag. 155</p>	 <p><b>KR114</b> Caricatore USB da auto 17W - 2 porte - 1x 2.4A + 1x 1A</p> <p>pag. 155</p>	 <p><b>KR130</b> Caricatore USB da auto 30W Power Delivery - 2 porte - 1x tipo C PD + 1x 5V 2.4A</p> <p>pag. 156</p>	 <p><b>KR132</b> Caricatore USB da auto 18W con Quick Charge 3.0 - 2 porte - 1x QC + 1x 5V 2.4A</p> <p>pag. 156</p>	 <p><b>KR161</b> Caricatore da auto per notebook 120W uscita 15/16/18/19/20/22/24V max 6A con 6 connettori</p> <p>pag. 157</p>	 <p><b>KR162</b> Caricatore da auto per notebook 45W uscita 19.5V max 2.3A con 7 connettori</p> <p>pag. 157</p>
 <p><b>KR170</b> Caricatore USB da auto 10.5W - 2 porte - 2.1A totali</p> <p>pag. 158</p>					

## Energia / Caricatori USB per cellulare / Da incasso / pannello

 <p><b>KR166</b> Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 2,1A Max. - Ingresso 12-28V</p> <p>pag. 159</p>	 <p><b>KR166/1</b> Caricatore con due uscite, USB tipo "A" e USB tipo "C" - 5Vdc 3A Max. - Ingresso 12-28V</p> <p>pag. 159</p>	 <p><b>KR168</b> Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 2,1A Max. - Ingresso 12-28V - Con cavo d'ingresso per applicazioni motociclistiche</p> <p>pag. 160</p>	 <p><b>KR172</b> Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 3,1A Max. - Ingresso 12-28V</p> <p>pag. 160</p>	 <p><b>KR174</b> Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 4,2A Max. - Ingresso 12-28V</p> <p>pag. 161</p>	 <p><b>KR176</b> Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 4,2A Max. - Ingresso 12-28V</p> <p>pag. 161</p>
--	---	---	--	--	--

Energia / Caricatori USB per cellulare / Power Bank



**KCB016**  
Power bank - 4400mAh

pag. 162

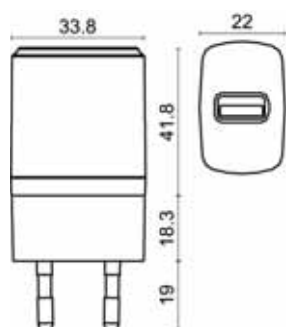


**KCB030**  
Power bank d'emergenza  
per pile stilo AA (non  
incluse)

pag. 162

## Energia / Caricatori USB per cellulare / Per casa

### Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD502/1</b>	100-240Vac	5V	1000mA	8 017443 625716

#### INPUT



Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### OUTPUT



#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 5W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 79.1 x 22 x 33.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A"

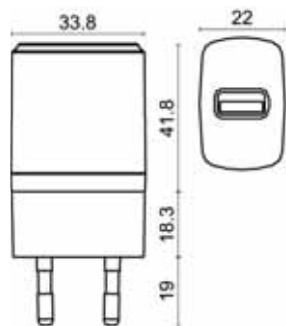
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

### Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Bianco



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD502/1B</b>	100-240Vac	5V	1000mA	8 017443 632622

#### INPUT



Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### OUTPUT



#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 5W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

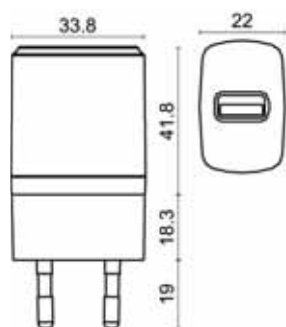
Dimensioni (LxWxH): 79.1 x 22 x 33.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A"

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

**Caricatore USB 10.5W - 1 porta 5V 2.1A - Nero**


Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD503/1</b>	100-240Vac	5V	2100mA	8 017443 625723

**INPUT**


Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**OUTPUT**

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 10.5W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

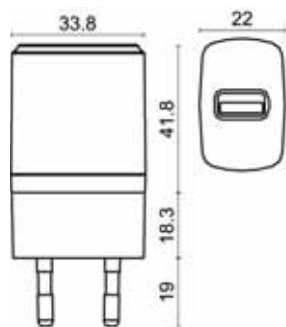
Dimensioni (LxWxH): 79.1 x 22 x 33.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A"

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

**Articoli correlati**

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

**Caricatore USB 10.5W - 1 porta 5V 2.1A - Bianco**


Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD503/1B</b>	100-240Vac	5V	2100mA	8 017443 632646

**INPUT**


Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**OUTPUT**

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 10.5W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 79.1 x 22 x 33.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A"

**Caratteristiche Termiche**

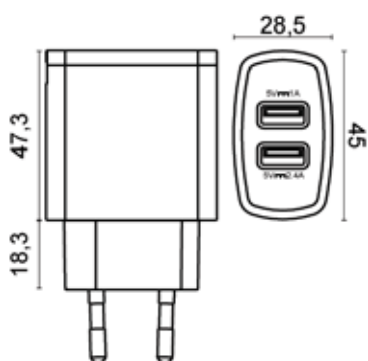
Temperatura di lavoro: 0/30°C

**Articoli correlati**

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

## Energia / Caricatori USB per cellulare / Per casa

### Caricatore USB 17W - 2 porte 5V 2.1A (max totale 3.4A) - Nero



#### INPUT



#### OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD503/2</b>	100-240Vac	5V	3400mA	8 017443 625709

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 17W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 85 x 28.5 x 45mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A"

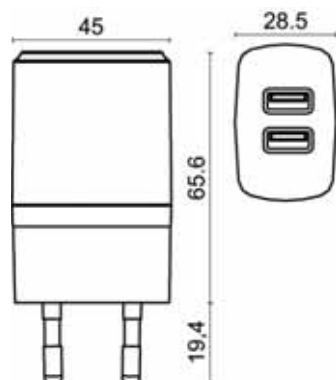
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

### Caricatore USB 17W - 2 porte 5V 2.1A (max totale 3.4A) - Bianco



#### INPUT



#### OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD503/2B</b>	100-240Vac	5V	3400mA	8 017443 632639

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 17W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 85 x 28.5 x 45mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A"

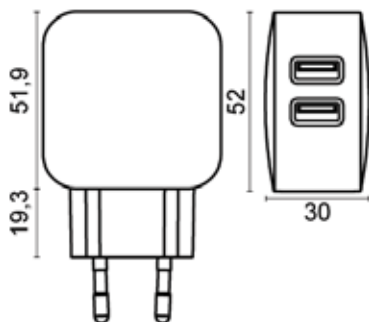
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

Caricatore USB 17W - 2 porte - 1x 2.4A, 1x 1A



INPUT



OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD505/2B</b>	100-240Vac	5V	3400mA	8 017443 638648

Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 17W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 90.5 x 30 x 52mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A"

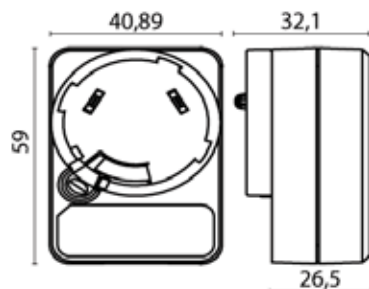
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C

**Articoli correlati**

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

Caricatore USB 10W - 1 porta 5V 2A



INPUT



OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD510</b>	100-240Vac	5V	2000mA	8 017443 622526

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 10W  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 59 x 40.89 x 32.1mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Connettori ingresso: 4 intercambiabili  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A"

**Caratteristiche Termiche**

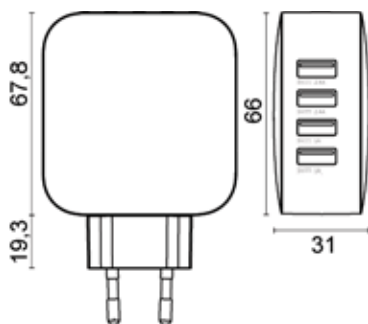
Temperatura di lavoro: 0/30°C

**Articoli correlati**

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

## Energia / Caricatori USB per cellulare / Per casa

### Caricatore USB 24W - 4 porte - 2x 2.4A + 2x 1A - 4.8 totali



#### INPUT



#### OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD516</b>	100-240Vac	5V	6800mA	8 017443 638655

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 34W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 106.4 x 31 x 66mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Bianco  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A"

#### Caratteristiche Termiche

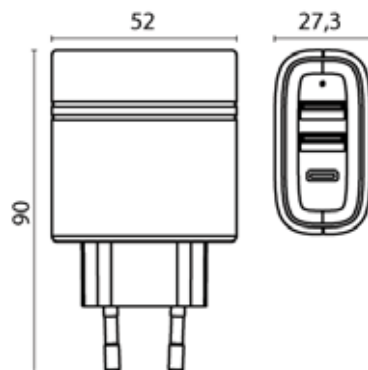
Temperatura di lavoro: 0/40°C

#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB



### Caricatore USB 15W - 3 porte - 2x tipo A + 1x tipo C - 3A totali



#### INPUT



#### OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD525</b>	100-240Vac	5V	3000mA	8 017443 641686

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin

#### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 15W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 90 x 27.3 x 52mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "A", USB tipo "C"

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/40°C

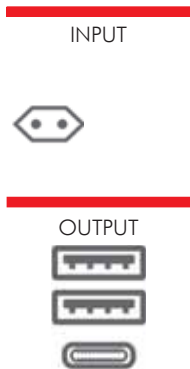
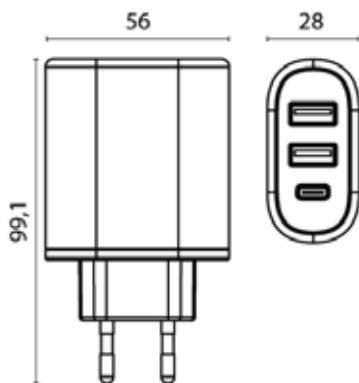
#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB





**Caricatore USB 30W PowerDelivery - 3 porte - 2x tipo A + 1x tipo C PD**



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD526</b>	100-240Vac	5 - 12V	3000mA	8 017443 647985

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin  
 Carica rapida: Power Delivery 3.0

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 30W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 99.1 x 28 x 56mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo"A", USB tipo"C"

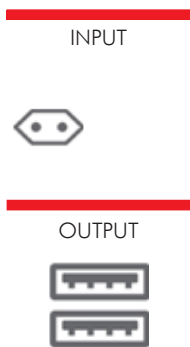
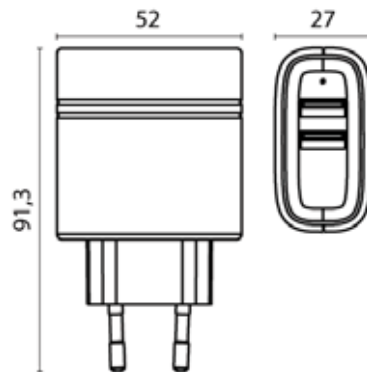
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C

**Articoli correlati**

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

**Caricatore USB 20W con Quick Charge 3.0 - 2 porte - 1x QC + 1x 5V 2A**



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KD527</b>	100-240Vac	3.6 - 12V	3000mA	8 017443 647954

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin  
 Carica rapida: Quick Charge 3.0

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 20W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 91.3 x 27 x 52mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo"A"

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C

**Articoli correlati**

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

Caricatore USB 18W Power Delivery - 1 porta tipo C

Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

<b>KD530</b>	100-240Vac	5 - 14.5V	2400mA	8 017443 647947
--------------	------------	-----------	--------	-----------------

Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin  
 Carica rapida: Power Delivery 3.0

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Potenza: 18W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 84.3 x 29.5 x 51.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Cavo d'uscita: nessuno  
 Connettori: USB tipo "C"

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C

**Articoli correlati**

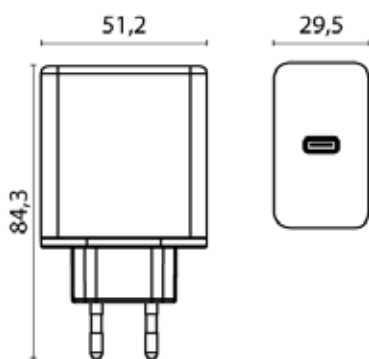
Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB



INPUT



OUTPUT

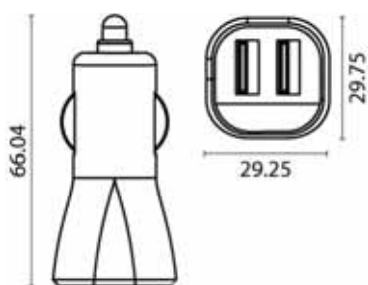


**CARICABATTERIE DA AUTO**

IDEALE PER SMARTPHONE E TABLET



## Caricatore USB da auto 12W - 2 porte - 2.4A totali



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR113</b>	12-24Vdc	5V	2400mA	8 017443 635012

### INPUT



Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Adatto per: Smartphone, Tablet  
 Tecnologia: dc-dc switching non isolato

### OUTPUT



### Caratteristiche Elettriche

Collegamento interno: negativo comune  
 Potenza: 12W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 66 x 29 x 29mm  
 Colore: Nero

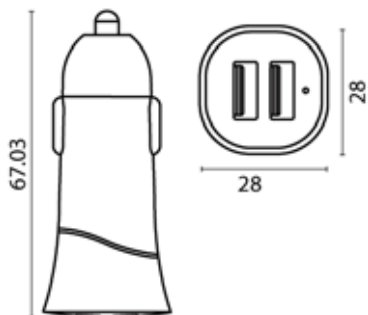
### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

## Caricatore USB da auto 17W - 2 porte - 1x 2.4A + 1x 1A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR114</b>	12-24Vdc	5V	3400mA	8 017443 638662

### INPUT



Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Adatto per: Smartphone, Tablet, iPad®, iPhone®, iPod®  
 Tecnologia: dc-dc switching non isolato

### OUTPUT



### Caratteristiche Elettriche

Potenza: 17W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 67 x 28 x 28mm  
 Colore: Bianco

### Caratteristiche Termiche

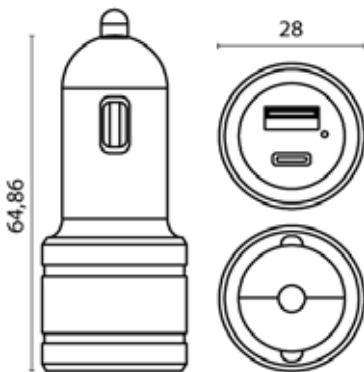
Temperatura di lavoro: 0/40°C

### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

## Energia / Caricatori USB per cellulare / Per auto

### Caricatore USB da auto 30W Power Delivery - 2 porte - 1x tipo C PD + 1x 5V 2.4A



#### INPUT



#### OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

**KR130**



12-24Vdc

5 - 12V

3000mA



8 017443 648005



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching non isolato  
Carica rapida: Power Delivery 3.0

#### Caratteristiche Elettriche

Collegamento interno: negativo comune  
Potenza: 30W  
Protezioni: corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 64.86 x 28 x 28mm  
Colore: Nero

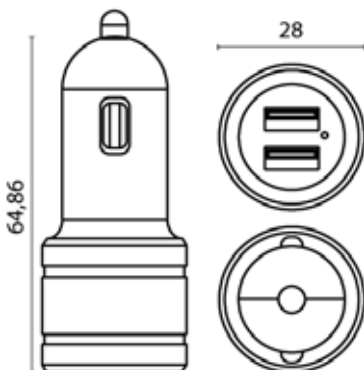
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

### Caricatore USB da auto 18W con Quick Charge 3.0 - 2 porte - 1x QC + 1x 5V 2.4A



#### INPUT



#### OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

**KR132**



12-24Vdc

3.6 - 12V

3000mA



8 017443 648012



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching non isolato  
Carica rapida: Quick Charge 3.0

#### Caratteristiche Elettriche

Collegamento interno: negativo comune  
Potenza: 18W  
Protezioni: corto circuito

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 64.86 x 28 x 28mm  
Colore: Nero

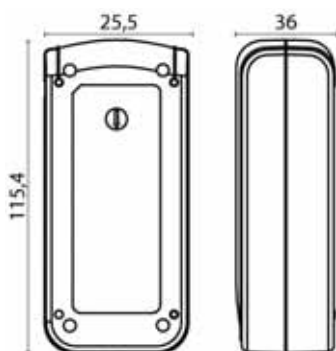
#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

### Caricatore da auto per notebook 120W uscita 15/16/18/19/20/22/24V max 6A con 6 connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR161</b>	12-13.8Vdc	15, 16, 18, 19, 20 V 22, 24 V	6000 mA 5000 mA	8 017443 643802

Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: dc-dc switching non isolato

**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 120W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Colore: Nero  
 Connettori: 6,5x1,0mm, 5,5x2,5mm, 4,75x1,75mm, 3,5x1,35mm, 5,5x1,75mm, 5,5x2,1mm

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

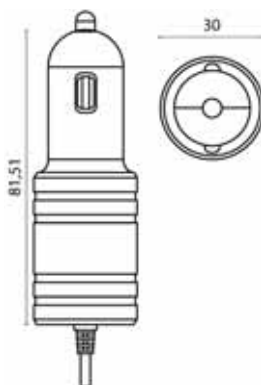
INPUT

OUTPUT

**X 6**

- Connettori
- Ø6,5-1,0mm
  - Ø5,5-2,5mm
  - Ø4,75-1,75mm
  - Ø3,5-1,35mm
  - Ø5,5-2,1mm
  - Ø5,5-1,75mm

### Caricatore da auto per notebook 45W uscita 19.5V max 2.3A con 7 connettori



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR162</b>	12-14.5Vdc	19.5 V	2300 mA	8 017443 647992

Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**  
 Tecnologia: dc-dc switching non isolato

**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 45W  
 Protezioni: corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 81.51 x 30 x 30mm  
 Colore: Nero  
 Connettori: 2,5x0,7mm, 3,0x1,0mm, 4,0x1,7mm, 5,5x1,7mm, 7,4mm, 4,5mm, Rettangolare

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/30°C

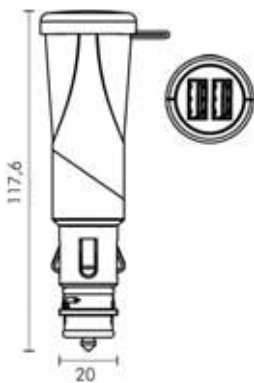
INPUT

OUTPUT

**X 8**

- Connettori
- ø4,0 - 1,7mm
  - ø4,5mm
  - ø3,0x1,0mm
  - ø2,5x0,7mm
  - ø5,5x1,7mm
  - ø4,0x1,7mm
  - Rettangolare
  - ø7,4mm

Caricatore USB da auto 10.5W - 2 porte - 2.1A totali



INPUT



OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR170</b>	12-28Vdc	5V	2100mA	8 017443 563698

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

**Caratteristiche Elettriche**

Potenza: 10.5W  
 Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 117.6 x 20 x 20mm  
 Grado Protezione: IP50  
 Colore: Nero

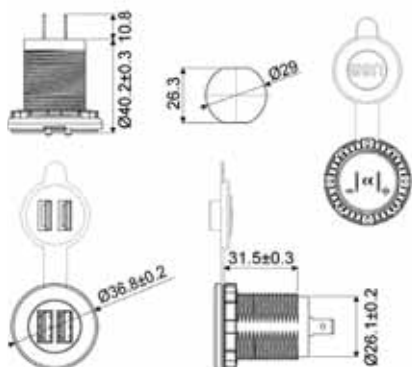
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C

**Articoli correlati**

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

## Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 2,1A Max. - Ingresso 12-28V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR166</b>	12-28Vdc	5V	2100mA	8 017443 639904

### INPUT



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

### OUTPUT



### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 51 x 36.8 x 36.8mm  
 Grado Protezione: IP50  
 Colore: Nero  
 Connessioni: faston 6,3

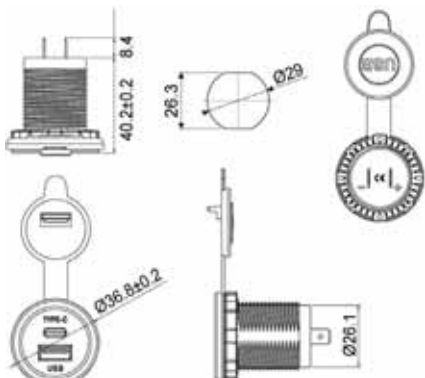
### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/40°C

### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB  
 Multimetri: 98-870/1, 98-870/2  
 Contenitori: 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3

## Caricatore con due uscite, USB tipo "A" e USB tipo "C" - 5Vdc 3A Max. - Ingresso 12-28V



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR166/1</b>	12-28Vdc	5V	3000mA	8 017443 648517

### INPUT



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

### OUTPUT



### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 36.8 x 36.8 x 48.6mm  
 Grado Protezione: IP50  
 Colore: Nero  
 Connessioni: faston 6,3

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/40°C

### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB  
 Multimetri: 98-870/1, 98-870/2  
 Contenitori: 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3



## Energia / Caricatori USB per cellulare / Da incasso / pannello

**Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 2,1A Max. - Ingresso 12-28V**  
**- Con cavo d'ingresso per applicazioni motociclistiche**



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR168</b>	12-28Vdc	5V	2100mA	8 017443 639911

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

### Caratteristiche Meccaniche

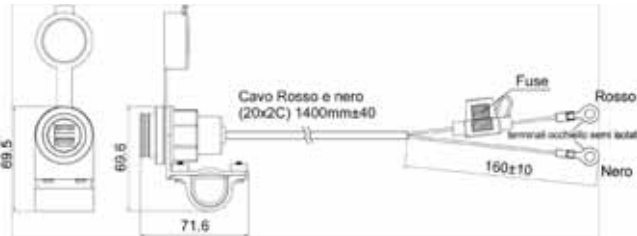
Dimensioni (LxWxH): 38 x 38 x 60mm  
 Grado Protezione: IP54  
 Colore: Nero  
 Connessioni: fili liberi

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/40°C

### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB



**Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 3,1A Max. - Ingresso 12-28V**



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR172</b>	12-28Vdc	5V	3100mA	8 017443 643895

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

### Caratteristiche Elettriche

Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito, inversione

### Caratteristiche Meccaniche

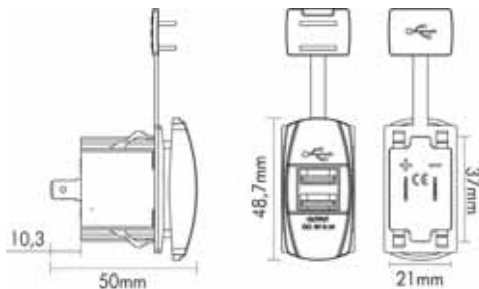
Dimensioni (LxWxH): 48.7 x 21 x 50mm  
 Grado Protezione: IP50  
 Colore: Nero  
 Connessioni: faston 6,3

### Caratteristiche Termiche

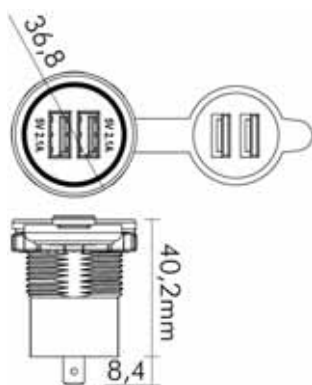
Temperatura di lavoro: 0/40°C

### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB



## Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 4,2A Max. - Ingresso 12-28V



### INPUT



### OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR174</b>	12-28Vdc	5V	4200mA	8 017443 64390 1

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

#### Caratteristiche Elettriche

Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito, inversione

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 36.8 x 36.8 x 48.6mm

Grado Protezione: IP50

Colore: Nero

Connessioni: faston 6,3

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/40°C

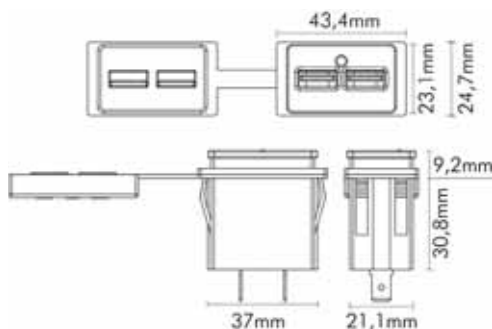
#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

Multimetri: 98-870/1, 98-870/2

Contenitori: 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3

## Caricatore con due uscite USB - 5Vdc 4,2A Max. - Ingresso 12-28V



### INPUT



### OUTPUT



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR176</b>	12-28Vdc	5V	4200mA	8 017443 64391 8

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

#### Caratteristiche Elettriche

Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito, inversione

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 43.4 x 24.7 x 48.4mm

Grado Protezione: IP54

Colore: Nero

Connessioni: faston 6,3

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/40°C

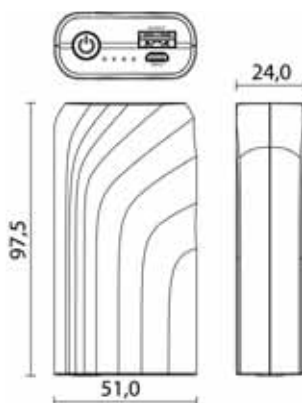
#### Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

Power bank - 4400mAh



Dimensioni



Articolo

EAN Code

KCB016



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Tipo batteria: Li-Ion  
 Capacità batteria: 4400mAh  
 Ricaricabile: Si

Ingresso

Tensione d'ingresso: 5Vdc  
 Tipo Connettore ingresso: Micro USB tipo "B"

Uscita

Tensione d'uscita: 5Vdc  
 Corrente d'uscita max: 2000mA  
 Tipo Connettore uscita: USB tipo "A"  
 Protezioni: sovratensione, corto circuito

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 97.5mm x 51mm x 24mm  
 Materiale contenitore: Plastico

Articoli correlati

Cavi: 95-650/1, 95-650/1W, 95-664/3W, 95-674/1NB

Power bank d'emergenza per pile stilo AA (non incluse)



Articolo

EAN Code

KCB030



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Formato pila: AA  
 Numero pile: 4  
 Colore: Nero

Uscita

Tensione d'uscita: 5Vdc  
 Corrente d'uscita max: 800mA  
 Tipo Connettore uscita: USB tipo "A"

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 79mm x 34mm x 34mm  
 Materiale contenitore: Plastico

Articoli correlati

Cavi: 95-650F/1, 95-650F/1W  
 Batterie: BMR200-02, PAP-LR6AP/4BP



---

# CARICABATTERIE



## Energia / Caricabatterie / Ni-Cd - Ni-Mh / Alpha



**AB500**  
7,2-12 Vdc - 70 mA -  
adatto per 6-10 celle - 6  
Connettori  
pag. 166



**BD600**  
4,8-12V 13/30/80/160/240  
400mA selezionabile adatta  
per 4-10 celle - 6 Connettori  
pag. 166



**BA600**  
4,8-12V 13/30/80/160/240  
400mA selezionabile adatta  
per 4-10 celle - 6 Connettori  
pag. 167



**SW18600**  
4,8-12Vdc - 500/700mA  
adatto per 4-10 celle - 6  
Connettori  
pag. 167



**SW18600-ACP**  
4,8-14,4Vdc - 500/700 mA  
Fine carica automatico con  $\Delta V$   
e microprocessore - 2 Connettori  
pag. 168

## Energia / Caricabatterie / Ni-Cd - Ni-Mh / Join



**KC300/1**  
1-4 Celle AA-AAA-C-D e  
1-2 celle da 9V  
pag. 169



**KC355**  
1-6 Celle AA-AAA, 1-4  
Celle C-D e 1-2 celle da 9V,  
1 USB 5V  
pag. 169



**KC405/1**  
Tester universale per  
batterie  
pag. 170



**KC461/1**  
1-4 celle AA / 1-2 celle  
AAA  
pag. 170




**KC464**  
1-4 Celle AA / 1-2 Celle  
AAA  
pag. 171



**KC465**  
1-4 celle AA / 1-4 celle  
AAA / 1-2 batterie 9V  
pag. 172



**KC473**  
2-10 Celle 500-1000 mA  
pag. 173



**KCB032**  
Carica batterie Li-Ion/  
Ni-Mh  
pag. 174


## Energia / Caricabatterie / Litio / Join




**KC483**  
Carica batterie universale  
per batterie al litio  
pag. 175




**KCL120200**  
12,6V Batterie Li-Ion - 2A  
pag. 176



**KCL290150**  
29,4V Batterie Li-Ion - 1,5A  
pag. 177



**KCL420150**  
42V Batterie Li-Ion - 1,5A  
pag. 178



**KCL420300**  
42V Batterie Li-Ion - 3A  
pag. 179

## Energia / Caricabatterie / Piombo / Alpha



**BE800**  
6/12Vdc - 600 mA  
pag. 180



**BA800**  
6/12/24V - 400/800 mA  
pag. 181



**SW18-800**  
6/12/24V -  
450/900/1400mA  
pag. 182




**SWD60-800**  
6/12/24/36V -  
3000/3500mA  
pag. 183




**AL/DIN 800**  
Caricabatterie 12/24V -  
500/1000mA  
pag. 184

## Energia / Caricabatterie / Piombo / Join



**KCP0600/U1**  
2-6-12Vdc - 600 mA

pag. 185




**KCP0600/06**  
6Vdc - 600 mA

pag. 186




**KCP1000/12**  
12Vdc - 1000 mA

pag. 187




**KCP05-24/1**  
24V - 5A

pag. 188



**KCP10-12/1**  
12V - 10A

pag. 189




**KCP10-24/1**  
24V - 10A

pag. 190




**KCP20-12/1**  
12V - 20A

pag. 191



**KCP4000/U**  
6/12V Batterie Piombo +  
12V Batterie LiFePO4 - 4A

pag. 193



**KCP8000/U**  
12/24V Batterie Piombo +  
12V Batterie LiFePO4 - 7,5A

pag. 194

## Energia / Caricabatterie / Ni-Cd - Ni-Mh / Alpha

7,2-12 Vdc - 70 mA - adatto per 6-10 celle - 6 Connettori



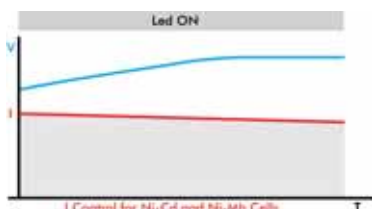
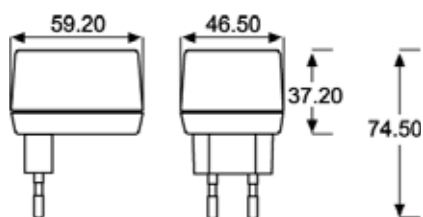
INPUT



OUTPUT



X 6



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente	n. celle	EAN Code
----------	---------------------	----------	----------	----------

**AB50050**

230 Vac

70 mA

6-10

EAN Code



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: plugin  
 Adatto per batterie: 6-10 celle

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Tolleranza corrente d'uscita:  $\pm 10\%$

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 59.2 x 46.5 x 37.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Connettori: 3,5mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 3,5x1,3mm, 2,35x0,7mm, 4,0x1,7mm

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

### Modalità di carica

Corrente costante  
 Indicazione di carica: Led acceso  
 Indicazione di fine carica: non rilevata  
 Batteria non connessa o Stand-by: Led spento  
 Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.  
 Connettore d'uscita:  
 Spine reversibili. Vedi dettaglio

### Connettori

- ø3,5mm
- ø5,5x2,1mm
- ø3,5mm-ø1,3mm
- ø5,5x2,5mm
- ø2,35mm-ø0,7mm
- ø4,0mm-ø1,7mm

4,8-12V 13/30/80/160/240/400mA selezionabile adatta per 4-10 celle - 6 Connettori



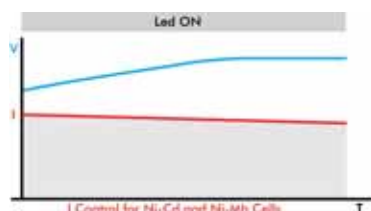
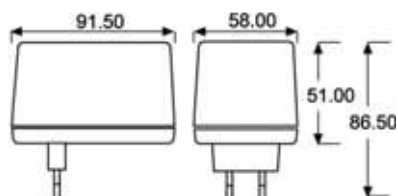
INPUT



OUTPUT



X 6



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente	n. celle	EAN Code
----------	---------------------	----------	----------	----------

**BD60050**

230 Vac

13, 30, 80, 160, 240, 400 mA

4-10

EAN Code



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: plugin  
 Adatto per batterie: 4-10 celle

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 5\%$   
 Tolleranza corrente d'uscita:  $\pm 10\%$

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 91.5 x 58 x 51mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Connettori: 2,35x0,7mm, 3,5mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 3,5x1,3mm

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

### Modalità di carica

Tipo di carica: corrente costante  
 Indicazione di carica: Led acceso  
 Indicazione di fine carica: non rilevata  
 Batteria non connessa o Stand-by: Led spento  
 Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.  
 Connettore d'uscita:  
 Spine reversibili. Vedi dettaglio

### Connettori

- ø3,5mm
- ø5,5x2,1mm
- ø3,5mm-ø1,3mm
- ø5,5x2,5mm
- ø2,35mm-ø0,7mm
- ø4,0mm-ø1,7mm



4,8-12V 13/30/80/160/240/400mA selezionabile adatta per 4-10 celle - 6 Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente	n. celle	EAN Code
----------	---------------------	----------	----------	----------

<b>BA60050</b>	230 Vac	13, 30, 80, 160, 240, 400 mA	4-10	8 017443 007420
----------------	---------	------------------------------	------	-----------------

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 18 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: 4-10 celle

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita: ±5%  
 Tolleranza corrente d'uscita: ±10%

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 107 x 68.4 x 53.4mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Connettori: 3,5mm, 3,5x1,3mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm, 2,35x0,7mm

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

**Modalità di carica**

Tipo di carica: corrente costante  
 Indicazione di carica: Led acceso  
 Indicazione di fine carica: non rilevata  
 Batteria non connessa o Stand-by: Led spento  
 Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.  
 Connettore d'uscita:  
 Spine reversibili. Vedi dettaglio



INPUT



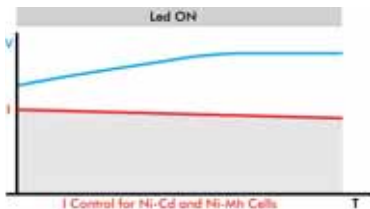
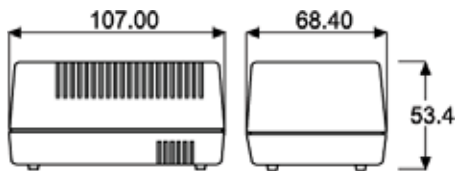
OUTPUT



X 6

**Connettori**

- ø3,5mm
- ø5,5x2,1mm
- ø3,5mm-ø1,3mm
- ø5,5x2,5mm
- ø2,35mm-ø0,7mm
- ø4,0mm-ø1,7mm



4,8-12Vdc - 500/700mA adatto per 4-10 celle - 6 Connettori

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente	n. celle	EAN Code
----------	---------------------	----------	----------	----------

<b>SW18-60050</b>	100-240 Vac	700 mA	4-10	8 017443 522213
-------------------	-------------	--------	------	-----------------

<b>SW18-61050</b>	100-240 Vac	500 mA	4-10	8 017443 538498
-------------------	-------------	--------	------	-----------------

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: plugin  
 Adatto per batterie: 4-10 celle

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Tolleranza corrente d'uscita: ±5%

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

**Modalità di carica**

Tipo di carica: corrente costante  
 Indicazione di carica: Led giallo acceso  
 Indicazione di fine carica: non rilevata  
 Batteria non connessa o Stand-by: Led spento  
 Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.  
 Connettore d'uscita:  
 Spine reversibili. Vedi dettaglio



INPUT



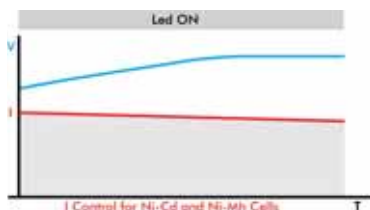
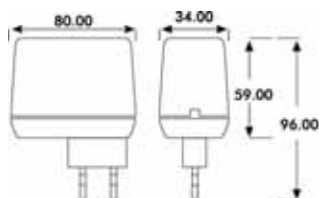
OUTPUT



X 6

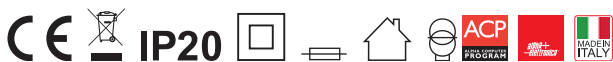
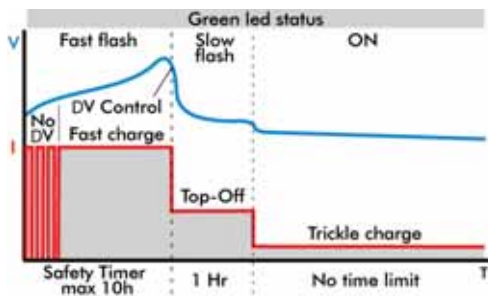
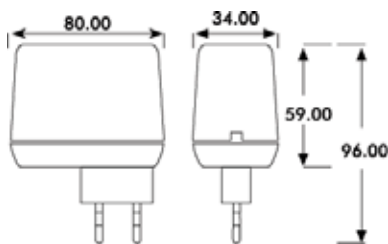
**Connettori**

- ø3,5mm
- ø5,5x2,1mm
- ø3,5mm-ø1,3mm
- ø5,5x2,5mm
- ø2,35mm-ø0,7mm
- ø4,0mm-ø1,7mm



# Energia / Caricabatterie / Ni-Cd - Ni-Mh / Alpha

**4,8-14,4Vdc - 500/700 mA - Fine carica automatico con -ΔV e microprocessore - 2 Connettori**



## INPUT



## OUTPUT



x 2

### Connettori

- ø5,5x2,1mm
- ø5,5x2,5mm

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente	n. celle	EAN Code
<b>SW18-66660</b>	100-240 Vac	700 mA	4-8	8 017443 560109
<b>SW18-67060</b>	100-240 Vac	500 mA	8-12	8 017443 566316

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Descrizione

Sviluppato con tecnologia a microprocessore che regola la carica per ottenere il 100% della ricarica con fine carica automatico con -ΔV.  
 Con ACP (Alpha Computer Programme) è possibile modificare i seguenti dati:  
 Tempo start = standard 3' modificabile da 1' a 15'  
 Limite tempo di carica = standard 6h modificabile da 1h a 18h

### Soglia del -deltaV come segue:

Per il modello SW18-666  
 - I step - 4V- 6V - 0.4% - 1.5% Default 0.5%  
 - II step - 6V- 9V - 0.4% - 1.3% Default 0.5%  
 - III step - 9V-12V - 0.4% - 1.2% Default 0.5%

Per il modello SW18-670  
 - I step - 8V -12V - 0.4% - 1.4% Default 0.5%  
 - II step - 12V-15V - 0.4% - 1.3% Default 0.5%  
 - III step - 15V-18V - 0.4% - 1.2% Default 0.5%

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Tolleranza corrente d'uscita: ±5%  
 Protezioni: corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Connettori: 5,5x2,1mm, 5,5x2,5mm

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

### Modalità di carica

Tipo di carica: rilevazione -deltaV con microprocessore  
 Fasi di carica: Fast charge, Top-off, Trickle  
 Indicazione di carica: Led verde Pulsante  
 Indicazione di fine carica: Led verde Acceso  
 Batteria non connessa o Stand-by: Led Verde Acceso  
 Inversione di polarità : Led rosso ON

1-4 Celle AA-AAA-C-D e 1-2 celle da 9V



Articolo

EAN Code

**KC300/1**



8 017443 544239



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Adatto per caricare 1-4 celle AA, AAA, C, D e 1-2 celle 9V.  
E' possibile ricaricare le batterie singolarmente grazie ai canali indipendenti.

**Dati tecnici**

Tensione d'ingresso: 230Vac ±10%  
Frequenza: 50Hz  
Corrente d'uscita AA-AAA-C-D: 120mA  
Corrente d'uscita 9V: 13mA  
Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.

**Funzione di scarica:**

- Solo per le AA-AAA-C-D per eliminare l'effetto memoria nelle batterie tipo Ni-Cd.

**Funzione di test:**

- Attiva solo nello scomparto vicino all'interruttore.

**Indicazioni Led**

Led Rosso indica che la funzione di carica è in corso.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOIN

1-6 Celle AA-AAA, 1-4 Celle C-D e 1-2 celle da 9V, 1 USB 5V



Articolo

EAN Code

**KC355**



8 017443 641709



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Adatto per caricare 1-4 celle AA, AAA, C, D + 1-2 celle AA, AAA, 1-2 celle 9V e USB 5V.  
E' possibile ricaricare le batterie singolarmente grazie ai canali indipendenti.

**Dati tecnici**

Tensione d'ingresso: 230Vac ±10%  
Frequenza: 50Hz  
Corrente d'uscita 1-4 celle AA-AAA-C-D: 1000mA (500mA se connesso USB)  
Corrente d'uscita 5-6 celle AA-AAA: 600mA (300mA se connesso USB)  
Corrente d'uscita 9V: 30mA  
Corrente d'uscita USB: 1000mA  
Tempo di ricarica in funzione della capacità della batteria.

**Indicazioni Led**

Led spenti: Standby  
Led Rosso: indica che la funzione di carica è in corso.  
Led Verde: carica completa  
Led rosso lampeggiante: Batterie guaste  
Led verde lampeggiante: Modalità di carica lenta

Una volta inserita una batteria all'interno degli appositi spazi il led di segnalazione indicherà:

- Verde: capacità alta
- Arancio: capacità media
- Rosso: capacità bassa

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOIN

Tester universale per batterie



Articolo

EAN Code

**KC405/1**



8 017443 562684



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 25 blister

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Tester multifunzione adatto per verificare lo stato di carica di diverse batterie.

Indicazione dello stato di batteria tramite display a LCD.

Dodici tipi di batterie supportate.

**Dati tecnici**

Funzionamento con batteria: 1,5V (AAA)

Celle misurabili: AA, AAA, C, D, 9V, CR123A, CR2, CR-V3, 2CR5, CR-P2, celle bottone.

Testare una singola batteria per volta.

**Indicazione display**

LCD	Batt.Primarie	Batt.Ricaricabili
POOR	Esaurita	da ricaricare
WEAK	Scarica	da ricaricare
GOOD	Carica	Carica

**Attenzione**

Il dispositivo fornisce solo un'indicazione dello stato di carica delle celle soggette alla misura.

Il dispositivo NON è un multimetro.

1-4 celle AA / 1-2 celle AAA



Articolo

EAN Code

**KC461/1**



8 017443 604759



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Caricabatteria Quick charge adatto per caricare 1-4 celle AA o 1-2 celle AAA.

Avanzato sistema di carica a microprocessore che si disattiva al raggiungimento della carica della batteria (-deltaV)

E' possibile ricaricare batterie AA e AAA separatamente grazie ai canali indipendenti.

Rilevazione batterie difettosa, in corto circuito o non ricaricabile.

**Dati tecnici**

Tensione d'ingresso: 100-240Vac -10+6%

Frequenza d'ingresso: 50/60Hz

Corrente d'uscita:

AAA: 1-2pcs 700mA

AA: 1-2pcs 1000mA

AA: 3-4pcs 500mA

Tolleranza della corrente d'uscita: ±10%

Dimensioni: 130x68x30mm

**Tempo di ricarica indicativi**

AA Ni-Cd/Ni-Mh 800mAh: 1h

AA Ni-Cd/Ni-Mh 1300mAh: 1,6h

AA Ni-Cd/Ni-Mh 2500mAh: 3h

AAA Ni-Cd/Ni-Mh 300mAh: 0,5h

AAA Ni-Cd/Ni-Mh 600mAh: 1,0h

AAA Ni-Cd/Ni-Mh 1000mAh: 1,7h

**Funzioni**

Determinazione di fine carica con controllo -deltaV.

Stato di mantenimento al termine della carica, Trickle charge

Indicatore di stato della carica tramite led.

**La confezione include**

Carica batterie Quick Charge.

Cavo di alimentazione da rete 220Vac.

**Accessori inclusi**



Cavo rete ingresso

1-4 Celle AA / 1-2 Celle AAA



Articolo

EAN Code

**KC464**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Caricabatteria Ultra rapido adatto per caricare da 1-4 celle AA oppure 1-2 celle AAA. E' possibile ricaricare batterie AA e AAA singolarmente grazie ai canali indipendenti. Indicazione di batteria non ricaricabile oppure difettosa. Estrema flessibilità in viaggio o a casa grazie alla doppia alimentazione.

**Dati tecnici**

Tensione d'ingresso DC: 12-15Vdc  
 Alimentazione AC con alimentatore incluso  
 Corrente d'uscita: 3500mA(AA) - 1500mA(AAA)  
 Tolleranza della corrente d'uscita: ±10%  
 Dimensioni: 130x68x30mm

**Tempo di ricarica indicativi**

AA Ni-Cd/Ni-Mh 2000mAh: 41min  
 AA Ni-Cd/Ni-Mh 2300mAh: 43min  
 AAA Ni-Cd/Ni-Mh 800mAh: 35min

**Funzioni**

Determinazione di fine carica con controllo -deltaV.  
 Stato di mantenimento al termine della carica trickle charge.

Indicazioni stato della carica tramite led:

Led Rosso: in carica  
 Led Verde: carica terminata

Indicazione stato della carica tramite audio

Tre bip: batteria carica  
 Sette bip: tutte le batterie cariche

**La confezione include**

Carica batterie Ultra rapido.  
 Alimentatore da rete 100-240Vac.  
 Cavo di alimentazione 12Vdc con spina accendisigari per auto.

**Accessori inclusi**



Alimentatore rete 100-240Vac



Cavo con spina accendisigari



Cavo rete ingresso

1-4 celle AA / 1-4 celle AAA / 1-2 batterie 9V



Articolo

EAN Code

KC465



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche

Caricabatteria adatto per caricare 1-4 celle AA, 1-4 celle AAA oppure 1-2 batterie 9V. Avanzato sistema di carica a microprocessore che si disattiva al raggiungimento della carica della batteria (-deltaV) su 4 canali indipendenti per AA/AAA e 2 canali per batterie 9V. Rilevazione batterie difettosa, in corto circuito o non ricaricabile.

#### Dati tecnici

Tensione d'ingresso: 100-240Vac -10+6%

Frequenza d'ingresso: 50/60Hz

Corrente d'uscita:

AA/AAA: 1-4pcs 500mA

9V: 1-2pcs 13mA

Tolleranza della corrente d'uscita: ±10%

Dimensioni: 108x68x30mm

#### Tempo di ricarica indicativi

AA Ni-Cd/Ni-Mh 800mAh: 1,6h

AA Ni-Cd/Ni-Mh 1300mAh: 2,6h

AA Ni-Cd/Ni-Mh 2500mAh: 5h

AAA Ni-Cd/Ni-Mh 300mAh: 0,6h

AAA Ni-Cd/Ni-Mh 600mAh: 1,2h

AAA Ni-Cd/Ni-Mh 1000mAh: 2h

9V Ni-Cd/Ni-Mh 250mAh: 0,5h

#### Funzioni

Determinazione di fine carica con controllo -deltaV.

Stato di mantenimento al termine della carica, Trickle charge

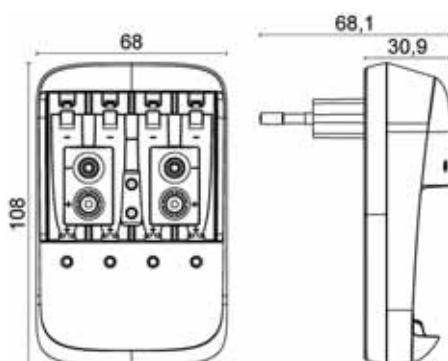
Indicatore di stato della carica tramite led.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Join



Dimensioni



2-10 Celle 500-1000 mA



Articolo

EAN Code

**KC473**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Adatto per caricare da 2 a 10 celle selezionando la tensione e la corrente di carica. Avanzato sistema di carica che si disattiva al raggiungimento della carica della batteria (-deltaV).

Funzione di scarica selezionabile tramite pulsante.

**Dati tecnici**

Tensione d'ingresso: 100-240Vac -10+6%  
 Frequenza: 50/60 Hz  
 Tensione d'uscita: 2,8V - 5,6V - 7,0V - 8,4V - 9,8V - 11,2V - 14V  
 Corrente d'uscita: 500/1000 mA  
 Timer di sicurezza: 6h Max.  
 Dimensioni: 119x71x60mm

**Funzioni**

Determinazione di fine carica con controllo -deltaV.  
 Stato di mantenimento al termine della carica trickle.  
 Scarica premendo il pulsante giallo.

Indicatore fase di carica, Led Rosso Acceso  
 Indicatore di batteria carica, Led verde Acceso  
 Indicatore fase di scarica, Led giallo Acceso

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOIN

**Accessori inclusi**



Cavetto con coccodrilli



Cavetto con connettore DC



Connettore 5,5x2,1 polarità reversibile



Cavo rete ingresso



## Carica batterie per celle Li-ion/Ni-Mh



Articolo

EAN Code

**KCB032**



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Numero batterie: 2  
 Tipo batteria: Li-Ion/Ni-Mh  
 Formato batterie:  
 Ni-Mh: AA, AAA  
 Li-ion: 14500, 16650, 17500, 17670, 18500, 18650, 22650  
 Colore: Bianco

### Ingresso

Tensione d'ingresso: 5Vdc  
 Tipo Connettore ingresso: Micro USB tipo "B"

### Uscita

Tipo Connettore uscita: USB tipo "A"

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 110.9mm x 48mm x 27.3mm  
 Materiale contenitore: Plastico

Uscita principale:  
 2x3,7V 1A (Li-ion)  
 2x1,4V 1A (Ni-Mh)  
 Uscita ausiliaria USB:  
 5Vdc - 2,1A max  
 Innesti a molla

La confezione **NON** include:

- Batterie
- Cavetto di alimentazione
- Alimentatore 5V 2.1A non incluso

### Attenzione

Collegare esclusivamente batterie ricaricabili.  
 Uscita ausiliaria USB A, attiva solo in fase di carica.  
 Il dispositivo non funziona da power bank



95-650/1W  
 Cavo da spina USB-A  
 a spina MicroUSB - 1m  
 - Bianco  
 pag. 521



KD503/1  
 Caricatore USB 10.5W -  
 1 porta 5V 2.1A - Nero  
 pag. 149



KD503/1B  
 Caricatore USB 10.5W -  
 1 porta 5V 2.1A - Bianco  
 pag. 149

Carica batterie universale per batterie al litio



Articolo

EAN Code

**KC483**



8 017443 583023



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Carica batterie universale per batterie al litio, adatto per la ricarica di batterie ai polimeri di litio.

L'alloggiamento della batteria è scorrevole e si adatta alla maggior parte delle batterie presenti sul mercato.

E' possibile utilizzare il carica batterie alimentandolo dalla rete elettrica, grazie all'alimentatore fornito in dotazione, oppure in auto tramite il cavo con spina accendisigari fornito anch'esso in dotazione.

Ideale per batterie di fotocamere e telecamere.

**Dati Tecnici**

Tensione d'Ingresso AC: 100-240Vac -10+6%

Frequenza: 50/60 Hz

Tensione d'ingresso DC: 12-14 Vdc

Ricarica batterie litio: 3,6Vdc - 8,4Vdc

Corrente: 600 mA - 900 mA

Controllo corrente di carica automatico

Riconoscimento automatico polarità

Protezioni: corto circuito, sovratensione, sovratemperatura

Led indicatore livello di carica

**La confezione include**

n. 1 Carica batterie KC483

n. 1 Alimentatore da rete 12V 0,5A

n. 1 Cavo con spina accendisigari

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join

**Accessori inclusi**



Alimentatore da rete

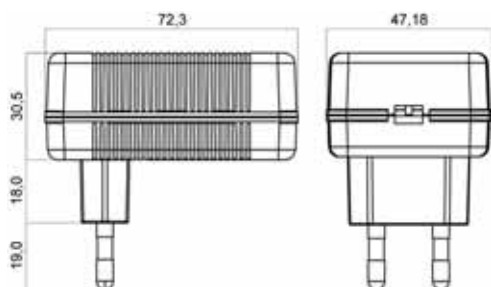


Cavo con spina accendisigari

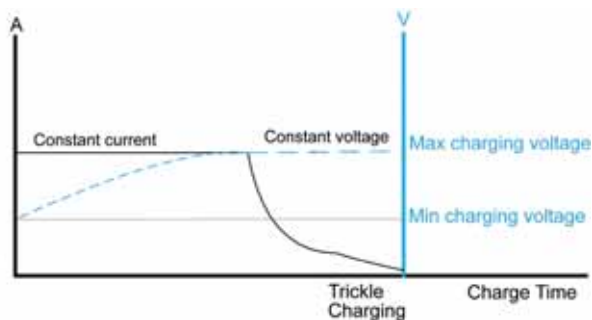
11,1V Batterie Li-Ion - 2A



Dimensioni



Fasi di carica



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KCL120200</b>	100-240Vac	11.1V	2000mA	8 017443 648623

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Descrizione**

Carica batterie adatto per pacchi batterie al litio da 3 celle 11,1V nominali da 2Ah minimo.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Costruzione: plugin  
 Adatto per batterie: Li-Ion

**Caratteristiche Elettriche**

Tensione d'uscita Max: 12,6V  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 72,3 x 47,18 x 30,5mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

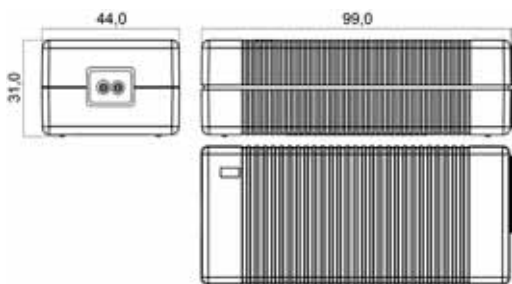
**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

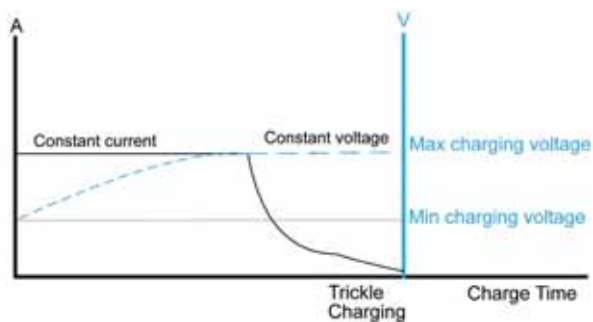
25,9V Batterie Li-Ion - 1,5A



Dimensioni



Fasi di carica



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KCL290150</b>	100-240Vac	25.9V	1500mA	8 017443 648630

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Descrizione

Carica batterie adatto per pacchi batterie al litio da 7 celle 25,9V nominali da 1,5Ah minimo.

Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: Li-Ion

Caratteristiche Elettriche

Tensione d'uscita Max: 29,4V  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 99 x 44 x 31mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

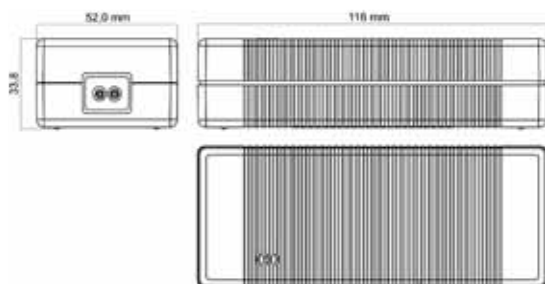
Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

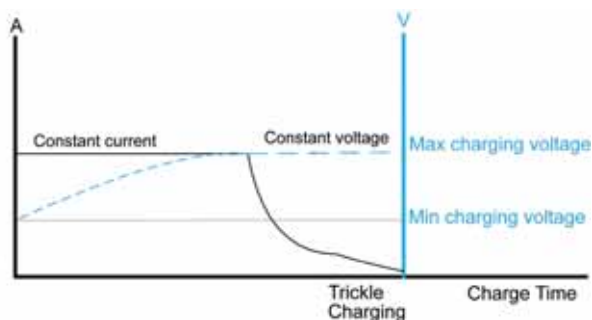
37V Batterie Li-Ion - 1,5A



Dimensioni



Fasi di carica



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KCL420150</b>	100-240Vac	37V	1500mA	8 017443 648647

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Descrizione

Carica batterie adatto per pacchi batterie al litio da 10 celle 37V nominali da 1,5Ah minimo.

Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: Li-Ion

Caratteristiche Elettriche

Tensione d'uscita Max: 42V  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 116 x 52 x 33.8mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

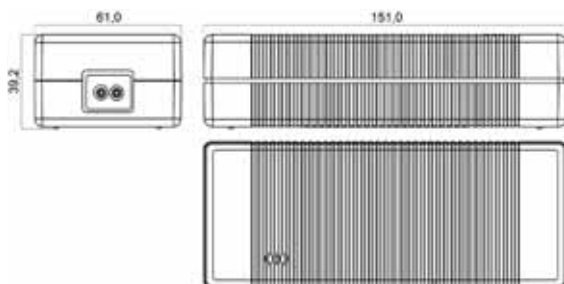
Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

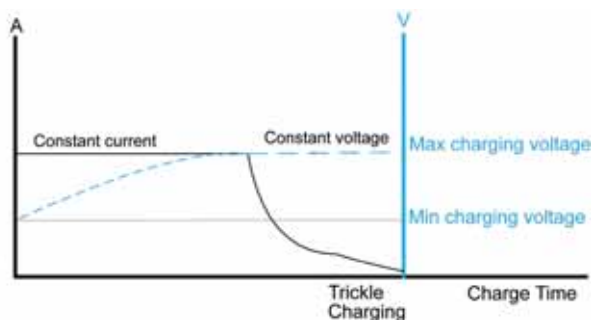
37V Batterie Li-Ion - 3A



Dimensioni



Fasi di carica



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KCL420300</b>	100-240Vac	37V	3000mA	8 017443 648654

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Descrizione

Carica batterie adatto per pacchi batterie al litio da 10 celle 37V nominali da 3Ah minimo.

Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: Li-Ion

Caratteristiche Elettriche

Tensione d'uscita Max: 42V  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 151 x 61 x 39.2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

# Energia / Caricabatterie / Piombo / Alpha

6/12Vdc - 600 mA



Articolo	Adatto per batterie	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Connettori	EAN Code
<b>BE80622</b>	6V	230Vac	6.9V	600mA	Faston 6,3mm	8 017443 007581
<b>BE80628IN</b>	6V	230Vac	6.9V	600mA	5,5x2,1mm	8 017443 624900
<b>BE81222</b>	12V	230Vac	13.8V	600mA	Faston 6,3mm	8 017443 007659
<b>BE81226IN</b>	12V	230Vac	13.8V	600mA	5,5x2,5mm	8 017443 007628
<b>BE81228IN</b>	12V	230Vac	13.8V	600mA	5,5x2,1mm	8 017443 007680

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 18 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche

Ricarica tampone  
 Adatto per batterie:  
 - 6V - capacità compresa da 1,3Ah a 7Ah  
 - 12V - capacità compresa da 1,3Ah a 7,2Ah

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Tolleranza tensione d'uscita: ±5%

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 77 x 58 x 53.6mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero

### Caratteristiche Termiche

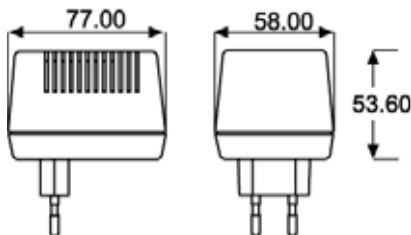
Temperatura di lavoro: 0/30°C

### Modalità di carica

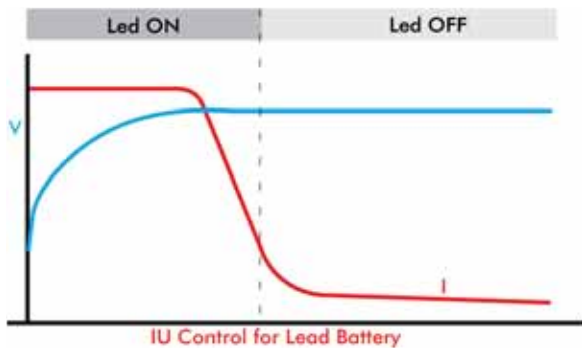
Tipo di carica: Ciclica - Tampone  
 Indicazione di carica: Led giallo acceso  
 Indicazione di fine carica: Led giallo spento  
 Batteria non connessa o Stand-by: Led spento  
 Connettore d'uscita: Vedi dettaglio



Dimensioni



Fasi di carica



Connettori

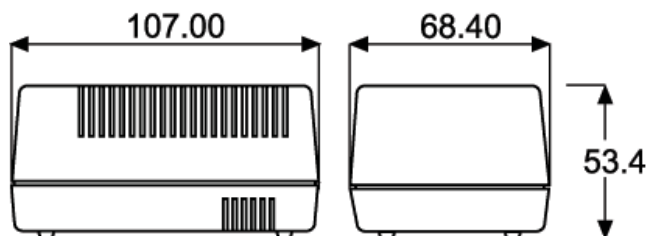
- 28IN - ø5,5x2,1
- 26IN - ø5,5x2,5
- 22 - Faston 6,3mm



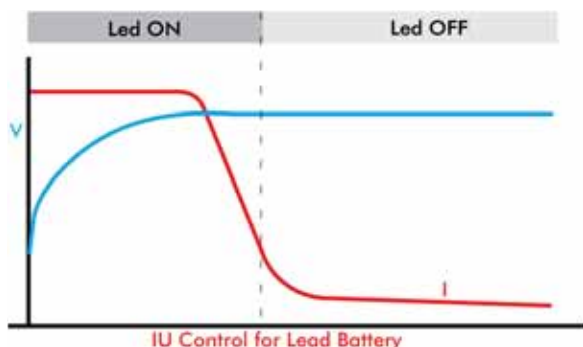
6/12/24V - 400/800 mA



Dimensioni



Fasi di carica



Connettori



Articolo	Adatto per batterie	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	Connettori	EAN Code
<b>BA80622</b>	6V	230Vac	6.9V	800mA	Faston 6,3mm	8 017443 007826
<b>BA81222</b>	12V	230Vac	13.8V	800mA	Faston 6,3mm	8 017443 007857
<b>BA81226IN</b>	12V	230Vac	13.8V	800mA	5,5x2,5mm	8 017443 007901
<b>BA81228IN</b>	12V	230Vac	13.8V	800mA	5,5x2,1mm	8 017443 007888
<b>BA82422</b>	24V	230Vac	27.6V	400mA	Faston 6,3mm	8 017443 007925
<b>BA82426IN</b>	24	230Vac	27.6V	400mA	5,5x2,5mm	8 017443 551039

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 18 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Ricarica tampone  
 Adatto per batterie:  
 - 6V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah  
 - 12V - capacità compresa da 1,3Ah a 10Ah  
 - 24V - capacità compresa da 1,3Ah a 4,5Ah

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: II  
 Tolleranza tensione d'uscita: ±5%

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 107 x 68.4 x 53.4mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C

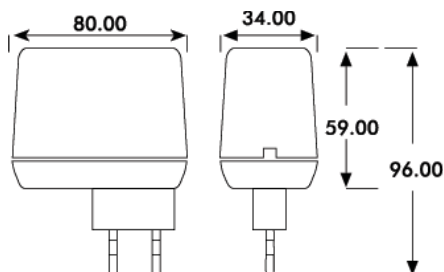
**Modalità di carica**

Tipo di carica: corrente costante  
 Modalità di carica: a singola fase - tampone  
 Indicazione di carica: Led giallo acceso  
 Indicazione di fine carica: Led giallo spento  
 Batteria non connessa o Stand-by: Led spento  
 Connettore d'uscita: Vedi dettaglio

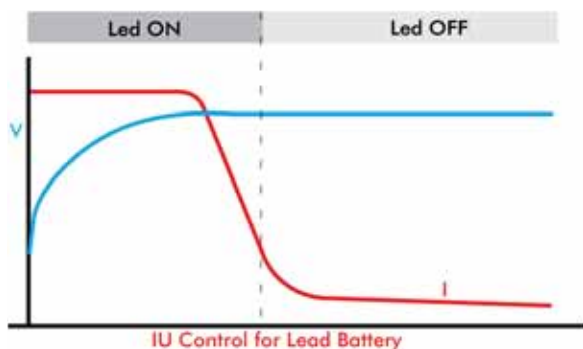
6/12/24V - 450/900/1400mA



Dimensioni



Fasi di carica



Connettori



Articolo	Adatto per batterie	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	Connessioni	EAN Code
<b>SW18-80622</b>	6V	100-240Vac	1400mA	6.9 - 7.3V	faston 6,3	8 017443 522053
<b>SW18-81221</b>	12V	100-240Vac	900mA	13.8 - 14.8V	pinze	8 017443 617650
<b>SW18-81222</b>	12V	100-240Vac	900mA	13.8 - 14.5V	faston 6,3	8 017443 522060
<b>SW18-82421</b>	24V	100-240Vac	450mA	27.6 - 28.6V	pinze	8 017443 617667
<b>SW18-82422</b>	24V	100-240Vac	450mA	27.6 - 28.6V	faston 6,3	8 017443 546424

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche

Adatto per batterie:  
 - 6V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah  
 - 12V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah  
 - 24V - capacità compresa da 1,3Ah a 7Ah

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: plugin

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 5\%$

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 80 x 34 x 59mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/30°C

### Modalità di carica

Tipo di carica: Ciclica - Tampone  
 Modalità di carica: a singola fase - tampone  
 Indicazione di carica: Led acceso  
 Indicazione di fine carica: Led spento  
 Batteria non connessa o Stand-by: Led spento  
 Connettore d'uscita:  
 Faston polarizzati. Vedi dettaglio

6/12/24/36V - 3000/3500mA

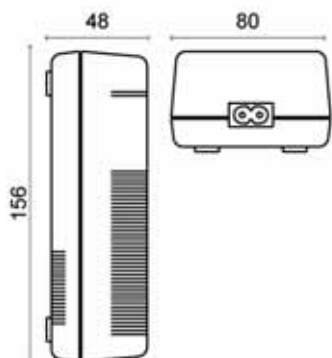


Articolo	Adatto per batterie	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>SWD60-80622</b>	6V	100-240Vac	3500mA	6.9 - 7.3V	8 017443 532595
<b>SWD60-81222</b>	12V	100-240Vac	3500mA	13.8 - 14.5V	8 017443 532601
<b>SWD60-82422</b>	24V	100-240Vac	3000mA	27.6 - 28.6V	8 017443 546431
<b>SWD60-83622</b>	36V	100-240Vac	1800mA	41.4 - 43.5V	8 017443 548640

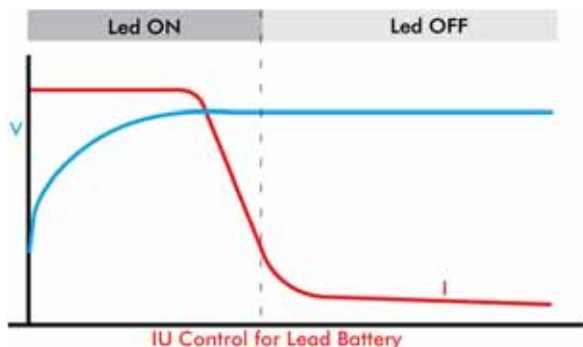
Confezione: Scatola appendibile da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



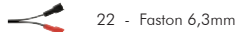
Dimensioni



Fasi di carica



Connettori



**Caratteristiche**

Adatto per batterie:  
 - 6V - capacità compresa da 7Ah a 36Ah  
 - 12V - capacità compresa da 7Ah a 44Ah  
 - 24V - capacità compresa da 7Ah a 36Ah  
 - 36V - capacità compresa da 7Ah a 26Ah

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: desktop

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Tolleranza tensione d'uscita: ±5%

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 156 x 80 x 48mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero  
 Connessioni: faston 6,3

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/30°C


**Modalità di carica**


Tipo di carica: corrente costante  
 Modalità di carica: a singola fase - tampone  
 Indicazione di carica: Led giallo acceso  
 Indicazione di fine carica: Led giallo spento  
 Batteria non connessa o Stand-by: Led spento  
 Inversione di polarità: Led rosso acceso

Connettore d'uscita:  
 Faston polarizzati. Vedi dettaglio

12/24V - 500/1000mA



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>AL/DIN812/1</b>	100-240Vac	1000mA	10 - 15V	 8 017443 565456

 Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Costruzione: barra din  
 Adatto per batterie: 12V

**Caratteristiche Elettriche**

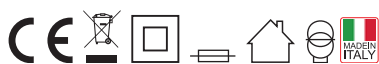
Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 5\%$

**Caratteristiche Meccaniche**

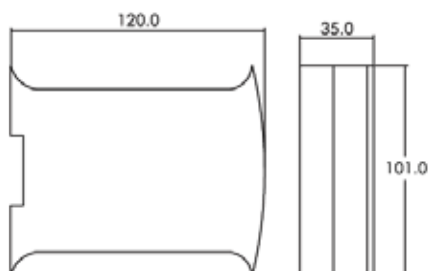
Dimensioni (LxWxH): 120 x 35 x 101mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Grigio  
 Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

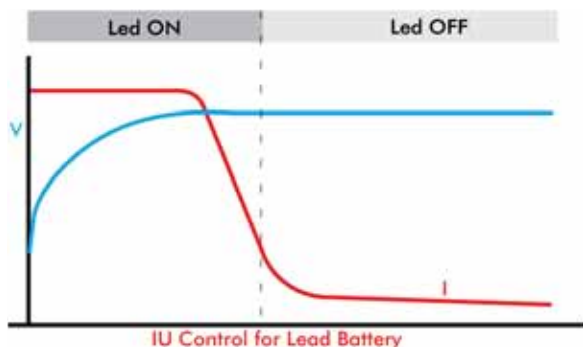
Temperatura di lavoro: 0/30°C



Dimensioni



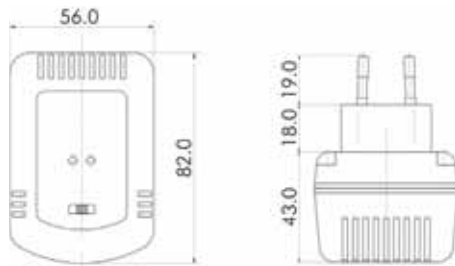
Fasi di carica



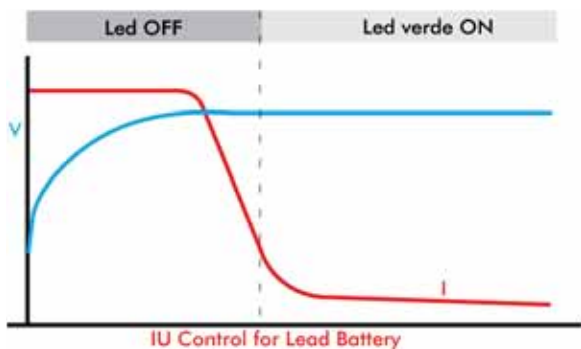
2-6-12Vdc - 600 mA



Dimensioni





Fasi di carica



Funzionamento

Segnalazione di funzionamento	
<span style="color: green;">●</span>	CHARGE ON: Fase di carica
<span style="color: red;">●</span>	POL ON: Inversione di polarità
	Entrambi OFF: Fine carica

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
<b>KCP0600/U1</b>	100-240Vac	600mA	2 - 12V	 8 017443 625341

 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Adatto per batterie:  
 - 2V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah  
 - 6V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah  
 - 12V - capacità compresa da 1,3Ah a 12Ah

Tensione di uscita regolabile tramite selettore  
 Terminali intercambiabili inclusi

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin  
 Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca

**Caratteristiche Elettriche**

Terminazione di carica: corrente minima  
 Regolazione uscita: commutatore manuale  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: sovratemperatura, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 82 x 56 x 80mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C

**Indicazioni Led**

- Led Verde acceso: batteria in carica
- Led Rosso: acceso: inversione di batteria
- Led spento: fine carica/stand by con corrente  $\leq 30\text{mA}^*$

\* se la corrente di mantenimento assorbita dalla batteria rimane maggiore di 30mA anche quando essa è completamente carica, allora il led non si spegne.

Connettore d'uscita:  
 Spine reversibili. Vedi dettaglio

**Accessori inclusi**



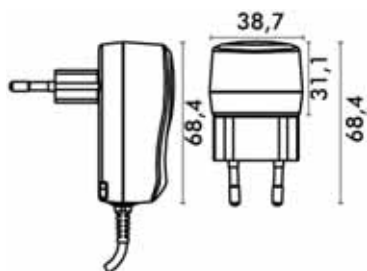
Pinze

# Energia / Caricabatterie / Piombo / Join

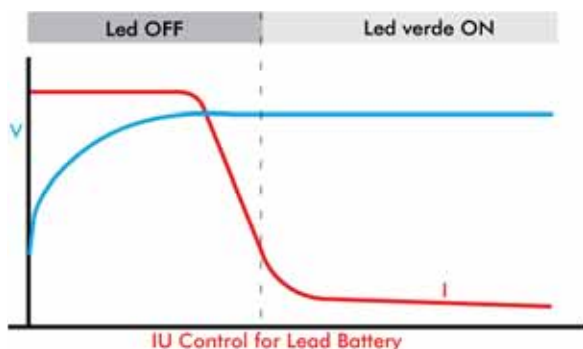
6Vdc - 600 mA



Dimensioni



Fasi di carica



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
KCP0600/06	100-240Vac	600mA	6.8 - 7.2V	8 017443 623743

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche

Adatto per ricarica tampone di batterie piombo 6V da 1,3Ah a 12Ah.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin  
 Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca

### Caratteristiche Elettriche

Terminazione di carica: corrente minima  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: corto circuito, inversione

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 68.4 x 38.7 x 68.4mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Connettori: 5,5x2,1mm, Coccodrilli

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/40°C

### Indicazioni Led

- Led Rosso acceso: caricabatteria connesso alla rete 230Vac
- Led Rosso spento: connesso alla rete 230Vac e in carica della batteria
- Led Rosso acceso: fine carica/stand by con corrente  $\leq 30\text{mA}^*$

\* se la corrente di mantenimento assorbita dalla batteria rimane maggiore di 30mA anche quando essa è completamente carica, allora il led non si spegne.

### Accessori inclusi



5,5mm - 2,1mm



Coccodrilli

12Vdc - 1000 mA

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

<b>KCP1000/12</b>	100-240Vac	1000mA	14 - 14.8V	8 017443 623750
-------------------	------------	--------	------------	-----------------

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Adatto per ricarica tampone di batterie piombo 12V da 7Ah a 26Ah.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Tecnologia: switching  
 Costruzione: plugin  
 Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca

**Caratteristiche Elettriche**

Terminazione di carica: corrente minima  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: II  
 Protezioni: corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 76,5 x 42,4 x 72,2mm  
 Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero  
 Connessioni: connettore intercambiabile  
 Connettori: Coccodrilli, 5,5x2,1mm

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C

**Indicazioni Led**

- Led Rosso acceso: caricabatteria connesso alla rete 230Vac
- Led Rosso spento: connesso alla rete 230Vac e in carica della batteria
- Led Rosso acceso: fine carica/stand by con corrente  $\leq 30\text{mA}^*$

\* se la corrente di mantenimento assorbita dalla batteria rimane maggiore di 30mA anche quando essa è completamente carica, allora il led non si spegne.

**Accessori inclusi**



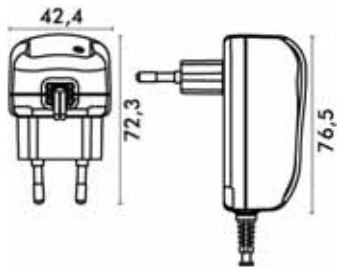
5,5mm - 2,1mm



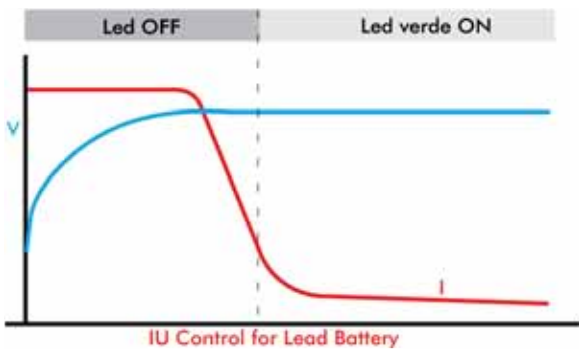
Coccodrilli



Dimensioni



Fasi di carica





24V - 5A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

<b>KCP05-24/1</b>	230Vac	24V	5000mA	
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole Prezzo per: 1 scatola da 1pz. Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.				



Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e Calcio da 35 a 100Ah.  
 Sette fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria.  
 Scocca in Alluminio, pratico e affidabile.

**Caratteristiche**

Adatto per batterie:  
 - 24V - capacità compresa da 35Ah a 100Ah

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOpower  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 215 x 115 x 62mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Peso: 1.2kg  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Alluminio  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

**Fasi di carica**

1. Desolfatazione
2. Soft start
3. Carica corrente costante
4. Carica tensione costante
5. Test batteria
6. Ricondizionamento
7. Mantenimento

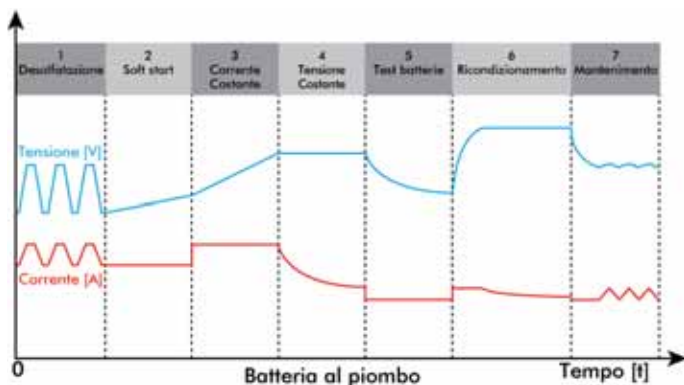
Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

**Attenzione**

Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.



Fasi di carica



12V - 10A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

<b>KCP10-12/1</b>	230Vac	12V	10000mA	
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole Prezzo per: 1 scatola da 1pz. Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.				



Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e Calcio da 70 a 200Ah.  
 Sette fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria.  
 Ideale per moto, auto, furgoni, piccole imbarcazioni, camper e trattori.  
 Scocca in Alluminio, pratico e affidabile.

**Caratteristiche**

Adatto per batterie:  
 - 12V - capacità compresa da 70Ah a 200Ah

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOpower  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 195 x 115 x 62mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Peso: 1.07kg  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Alluminio  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

**Fasi di carica**

1. Desolfatazione
2. Soft start
3. Carica corrente costante
4. Carica tensione costante
5. Test batteria
6. Ricondizionamento
7. Mantenimento

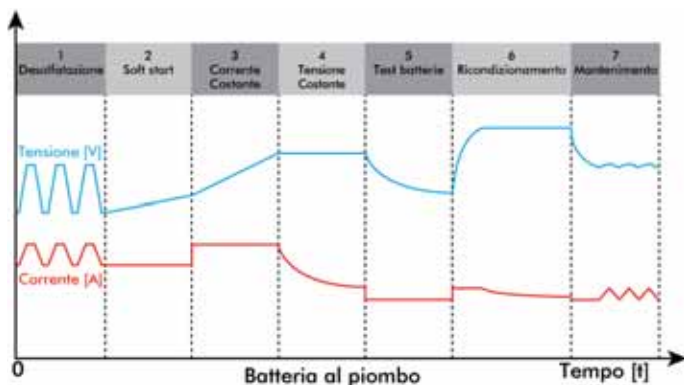
Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

**Attenzione**

Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.



Fasi di carica



24V - 10A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

<b>KCP10-24/1</b>	230Vac	24V	10000mA	
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole Prezzo per: 1 scatola da 1pz. Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.				



Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e Calcio da 70 a 200Ah.  
 Sette fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria.  
 Scocca in Alluminio, pratico e affidabile.

**Caratteristiche**

Adatto per batterie:  
 - 24V - capacità compresa da 70Ah a 200Ah

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOpower  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 215 x 115 x 62mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Peso: 1,3kg  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Alluminio  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

**Fasi di carica**

1. Desolfatazione
2. Soft start
3. Carica corrente costante
4. Carica tensione costante
5. Test batteria
6. Ricondizionamento
7. Mantenimento

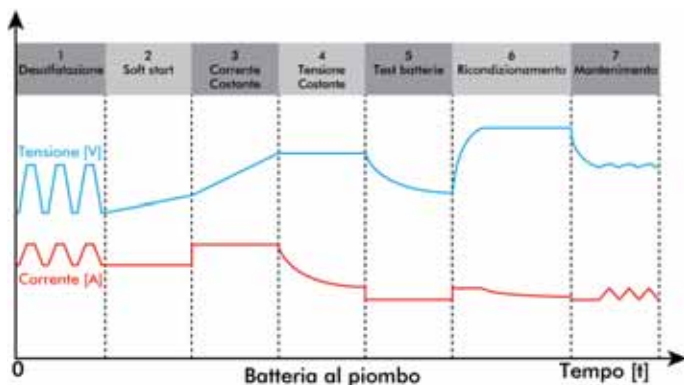
Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

**Attenzione**

Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.



Fasi di carica



12V - 20A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

<b>KCP20-12/1</b>	230Vac	12V	20000mA	
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole Prezzo per: 1 scatola da 1pz. Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.				



Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e Calcio da 134 a 400Ah.  
 Sette fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria.  
 Ideale per moto, auto, furgoni, piccole imbarcazioni, camper e trattori.  
 Scocca in Alluminio, pratico e affidabile.

**Caratteristiche**

Adatto per batterie:  
 - 12V - capacità compresa da 134Ah a 400Ah

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOpower  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, Pb-Ca

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50/60Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 215 x 115 x 62mm  
 Raffreddamento: con ventola  
 Peso: 1.3kg  
 Grado Protezione: IP20  
 Materiale contenitore: Alluminio  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

**Fasi di carica**

1. Desolfatazione
2. Soft start
3. Carica corrente costante
4. Carica tensione costante
5. Test batteria
6. Ricondizionamento
7. Mantenimento

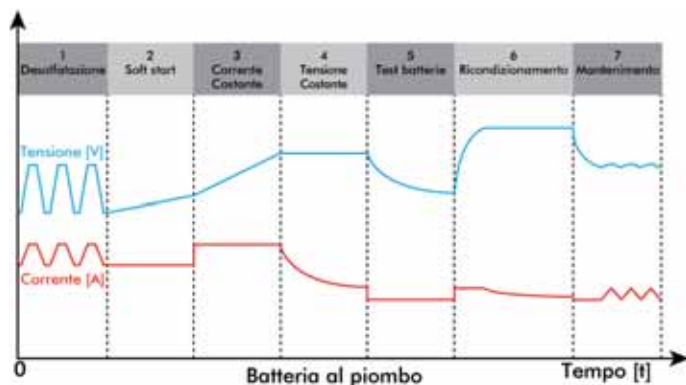
Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

**Attenzione**

Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.



Fasi di carica



## CARICABATTERIE SERIE KCP 12-24V

Controllo completamente **automatico**  
**8 fasi** di ricarica  
 Per batterie **piombo GEL/AGM/Calcio**  
 entro i limiti di capacità indicata



### CONTROLLO AUTOMATICO



### 8 FASI DI CARICA

1. Diagnosi
2. Desolfatazione
3. Soft start
4. Carica corrente costante
5. Carica tensione costante
6. Test batteria
7. Ricondizionamento
8. Mantenimento



6/12V Batterie Piombo + 12V Batterie LiFePO4 - 4A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KCP4000/U</b>	230Vac	12V	4000mA	8 017443 641679

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e LiFePO4 da 1,2 a 120Ah. Otto fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria. Ideale per moto, auto, furgoni, piccole imbarcazioni, camper e trattori.

**Caratteristiche**

Adatto per batterie:

- 12V - Piombo Gel, AGM capacità compresa da 1,2Ah a 12Ah (Modalità small);
- 6/12V - Piombo Gel, AGM capacità compresa da 12Ah a 120Ah (Modalità normal);
- 12,8V - LiFePO4 capacità compresa da 8Ah a 50Ah.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOpower  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, LiFePO4

**Caratteristiche Elettriche**

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP65  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -20/40°C

**Fasi di carica batterie al Piombo Gel, AGM**

1. Diagnosi
2. Desolfatazione
3. Soft start
4. Carica corrente costante
5. Carica tensione costante
6. Test batteria
7. Ricondizionamento
8. Mantenimento

**Fasi di carica batterie LiFePO4**

1. Carica corrente costante
2. Carica tensione costante
3. Test batteria

**Attenzione**

Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.

**Accessori inclusi**



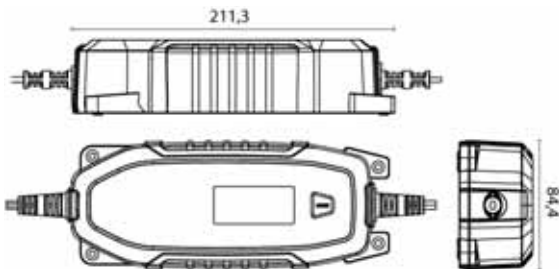
Cavo d'uscita con pinze



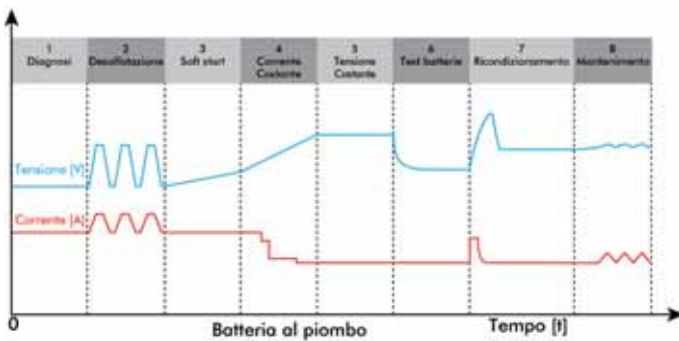
Cavo d'uscita con occhielli



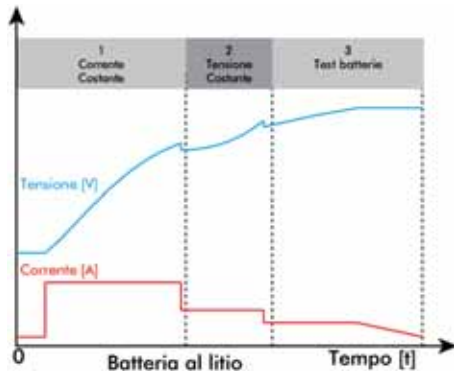
Dimensioni



Fasi di carica




Fasi di carica




# Energia / Caricabatterie / Piombo / Join

## 12/24V Batterie Piombo + 12V Batterie LiFePO4 - 7,5A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KCP8000/U</b>	230Vac	12V	7500mA	 8 017443 647978

 Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unit   
 Multiplo di vendita: 1pz.

Carica Batterie automatico ideale per caricare batterie al Piombo Gel, AGM e LiFePO4 da 18 a 240Ah.

Otto fasi di carica, per ottimizzare prestazioni e durata della batteria. Ideale per moto, auto, furgoni, piccole imbarcazioni, camper e trattori.

### Caratteristiche

Adatto per batterie:  
 - 12V - Piombo Gel, AGM capacit  compresa da 18Ah a 240Ah;  
 - 24V - Piombo Gel, AGM capacit  compresa da 10Ah a 120Ah;  
 - 12,8V - LiFePO4 capacit  compresa da 10Ah a 80Ah.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Costruzione: desktop  
 Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, LiFePO4

### Caratteristiche Elettriche

Frequenza: 50Hz  
 Classe isolamento: I  
 Protezioni: sovraccarico, sovratensione, sovratemperatura, corto circuito, inversione

### Caratteristiche Meccaniche

Raffreddamento: passivo  
 Grado Protezione: IP65  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero  
 Connessioni: pinze

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/40°C

### Fasi di carica batterie al Piombo Gel, AGM

1. Diagnosi
2. Desolfatazione
3. Soft start
4. Carica corrente costante
5. Carica tensione costante
6. Test batteria
7. Ricondizionamento
8. Mantenimento

### Fasi di carica batterie LiFePO4

1. Carica corrente costante
2. Carica tensione costante
3. Test batteria

### Attenzione

Gas Esplosivi - Evitare fiamme e scintille - Prevedere una adeguata ventilazione durante la carica.

Nel caso di ripristino della tensione 230Vac in ingresso, il caricabatterie riparte automaticamente.

### Accessori inclusi



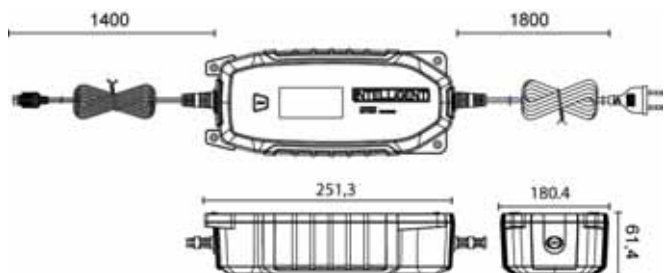
Cavo d'uscita con pinze



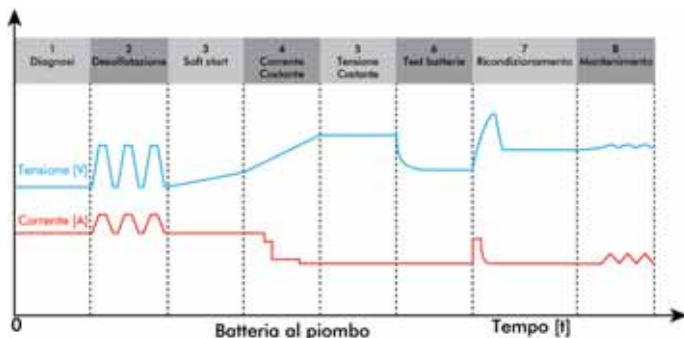
Cavo d'uscita con occhielli



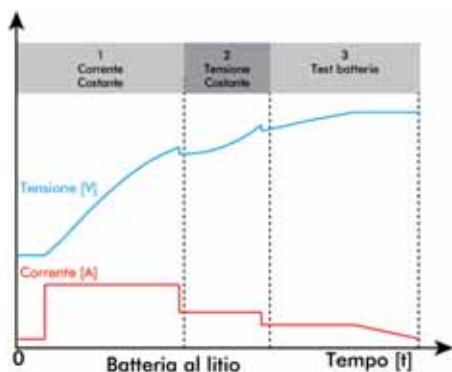
### Dimensioni



### Fasi di carica



### Fasi di carica







---

# CONVERTITORI DC/DC



Energia / Convertitori DC/DC / Switching



**RS030**  
Ingresso 24V - Uscita 13,8V 3A

pag. 197



**KR212**  
Ingresso 24V - Uscita 13,8V 12A

pag. 197



**KR220**  
Ingresso 24V - Uscita 13,8V 18A

pag. 198



**KR310-12**  
Ingresso 9,2-18V - Uscita 12/24V 4,2A max

pag. 198



**KR310-24**  
Ingresso 18-36V - Uscita 12/24V 4,2A max

pag. 199



**KR360**  
Ingresso 18-36V - Uscita 12/24V 8,5A max

pag. 199



**KR365**  
Ingresso 12V - Uscita 13,5V 4500mA

pag. 200

Energia / Convertitori DC/DC / Lineari



**RT12S**  
Ingresso 12/24V - Uscita 3/4,5/6/7,5/9/12V 1A

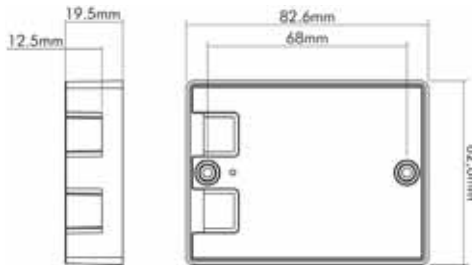
pag. 201

Energia / Convertitori DC/DC / Per led



**ASR610**  
Regolatore di luminosità per led a corrente costante

pag. 202

**Ingresso 24V - Uscita 13,8V 3A**


Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>RS030</b>	24Vdc (24-28Vdc)	13.8V	3000mA	8 017443 620933
<b>RS030-12</b>	24Vdc (24-28Vdc)	12V	3000mA	8 017443 625853

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

**Caratteristiche Elettriche**

Collegamento interno: negativo comune

Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 82.6 x 62.6 x 19.5mm

Raffreddamento: passivo

Grado Protezione: IP20

Connessioni: faston 6,3

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/40°C

**Ingresso 24V - Uscita 13,8V 12A**


Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR212</b>	18-38Vdc	13.8V	12000mA	8 017443 600461

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

**Caratteristiche Elettriche**

Protezioni: sovraccarico, corto circuito, inversione

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 145 x 75 x 32mm

Raffreddamento: passivo

Grado Protezione: IP20

Connessioni: faston 6,3

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/50°C

## Energia / Convertitori DC/DC / Switching

Ingresso 24V - Uscita 13,8V 18A



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR220</b>	18-38Vdc	13.8V	18000mA	8 017443 600478

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching non isolato

### Caratteristiche Elettriche

Protezioni: sovraccarico, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 162 x 75 x 32mm

Raffreddamento: passivo

Grado Protezione: IP20

Connessioni: faston 6,3

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/50°C

Ingresso 9,2-18V - Uscita 12/24V 4,2A max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR310-12-12</b>	9.2-18Vdc	12V	4200mA	8 017443 648302
<b>KR310-12-24</b>	9.2-18Vdc	24V	2100mA	8 017443 648319

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching isolato

### Caratteristiche Elettriche

Protezioni: sovraccarico, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 159 x 98 x 42mm

Raffreddamento: passivo

Grado Protezione: IP20

Connessioni: morsetti a vite

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/40°C

Ingresso 18-36V - Uscita 12/24V 4,2A max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR310-24-12</b>	18-36Vdc	12V	4200mA	8 017443 648326
<b>KR310-24-24</b>	18-36Vdc	24V	2100mA	8 017443 648333

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: dc-dc switching isolato

**Caratteristiche Elettriche**

Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 159 x 98 x 42mm

Raffreddamento: passivo

Grado Protezione: IP20

Connessioni: morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/40°C

Ingresso 18-36V - Uscita 12/24V 8,5A max



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR360-24-12</b>	18-36Vdc	12V	8500mA	8 017443 648340
<b>KR360-24-24</b>	18-36Vdc	24V	4200mA	8 017443 648357

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: dc-dc switching isolato

**Caratteristiche Elettriche**

Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 199 x 98 x 42mm

Raffreddamento: passivo

Grado Protezione: IP20


Connessioni: morsetti a vite


**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/40°C

Ingresso 12V - Uscita 13,5V 4500mA



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>KR365</b>	10-16Vdc	13.5V	4500mA	 8 017443 600508

 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: dc-dc switching isolato up-down

### Caratteristiche Elettriche

Protezioni: sovraccarico, corto circuito, inversione

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 77 x 75 x 32mm

Raffreddamento: passivo

Grado Protezione: IP20

Connessioni: faston 6,3

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/50°C



Ingresso 12/24V - Uscita 3/4,5/6/7,5/9/12V 1A



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente d'uscita	Tensione d'uscita	EAN Code
----------	---------------------	-------------------	-------------------	----------

**RT12S**

12-24Vdc

500 - 1000mA

3 - 12V



8 017443 010642



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Tecnologia: lineare

**Caratteristiche Elettriche**

Protezioni: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 98 x 50 x 24mm

Raffreddamento: convezione

Grado Protezione: IP20

Colore: Nero

Connessioni: connettore intercambiabile

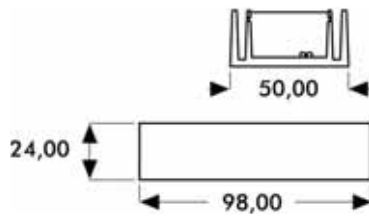
Connettori: 2,35x0,7mm, 4,0x1,7mm, 5,5x2,5mm, 5,5x2,1mm, 3,5x1,3mm, 3,5mm

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: 0/40°C

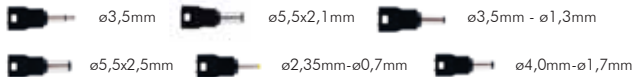


Dimensioni



Connettori

50







# Energia / Convertitori DC/DC / Per led

## Regolatore di luminosità per led a corrente costante



Articolo	Tensione d'ingresso	Tensione d'uscita	Corrente d'uscita	EAN Code
<b>ASR610/1</b>	10-30Vdc	40V	700mA	 8 017443 592483

 Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Regolatore di intensità luminosa (Dimmer) per applicazioni led, permette la selezione di quattro profili di illuminazione preimpostati con riduzione dell'intensità luminosa per risparmio energetico. I profili e i valori di riduzione dell'intensità possono essere modificati dall'utente tramite DIP switch. Il convertitore dc-dc switching di tipo boost integrato innalza la tensione di ingresso (fino a un massimo di 40Vdc) per stabilizzare una corrente costante nella stringa di led. La tensione di lavoro della stringa di led in serie deve essere maggiore della tensione di ingresso (Vin). Questi driver rappresentano la soluzione ideale per impianti di illuminazione fotovoltaica ad isola a batterie (12V oppure 24V). Possono essere utilizzate lampade o lampioni a led realizzate con configurazioni serie opportune.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Tecnologia: dc-dc non isolato boost

### Caratteristiche Elettriche

Efficienza: 90%  
 Protezioni: sovraccarico, corto circuito

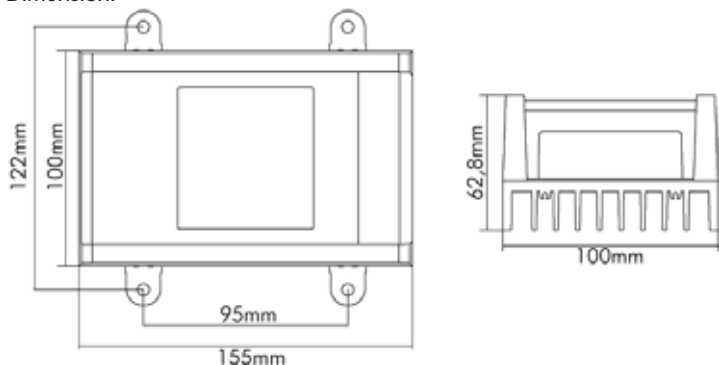
### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 155 x 100 x 62.8mm  
 Raffreddamento: convezione  
 Grado Protezione: IP20  
 Connessioni: morsetti a vite

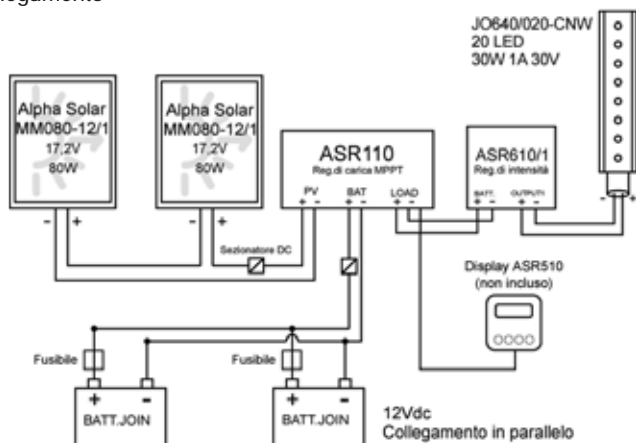
### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -10/50°C

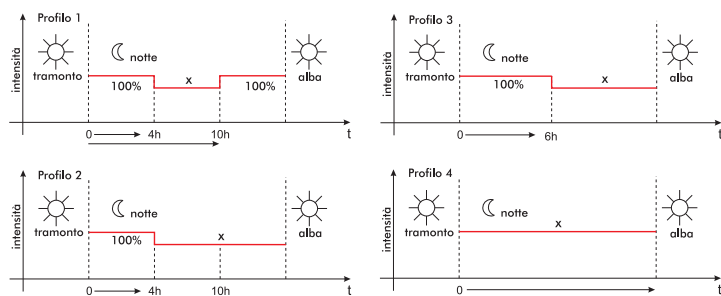
### Dimensioni



### Collegamento



### Profili





---

# CONVERTITORI AC/AC



Energia / Convertitori AC/AC



CV40F  
40VA - Ingresso 230Vac -  
Uscita 115Vac

pag. 205



CV100/1  
100VA - Ingresso 230Vac -  
Uscita 115Vac

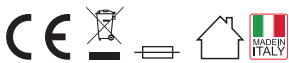
pag. 205



CV115/1  
100VA - Ingresso 115Vac -  
Uscita 230Vac

pag. 206

40VA - Ingresso 230Vac - Uscita 115Vac



Articolo

EAN Code

**CV40F**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Autotrasformatore Non isolato

Impiego: Uso interno  
 Scatola: Plastica  
 Protezione Fusibile  
 Classe: II

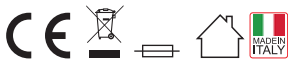
Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 40VA  
 Tensione d'ingresso: 230Vac  
 Tensione d'uscita: 115Vac  
 Corrente d'uscita: 350mA

Collegamenti

Connessioni ingresso: Spina Europa  
 Connessioni uscita: Presa America

100VA - Ingresso 230Vac - Uscita 115Vac



Articolo

Connessioni ingresso

EAN Code

**CV100/1**

Spina Italia



**CV100/1CH**



Spina Svizzera



**CV100/1K**



Spina Schuko



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Autotrasformatore Non isolato

Protezione Fusibile  
 Classe: I

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 100VA  
 Tensione d'ingresso: 230Vac  
 Tensione d'uscita: 115Vac  
 Corrente d'uscita: 870mA

Collegamenti

Connessioni uscita: Presa America

100VA - Ingresso 115Vac - Uscita 230Vac




Articolo

EAN Code

**CV115/1**



8 017443 047907

 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Autotrasformatore Non isolato

Impiego: Uso interno  
Scatola: Plastica  
Protezione Fusibile  
Classe: I

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Potenza: 100VA  
Tensione d'ingresso: 115Vac  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Corrente d'uscita: 435mA

### Collegamenti

Connessioni ingresso: Spina America  
Connessioni uscita: Presa Italia





---

# TRASFORMATORI



Energia / Trasformatori



**003**  
3VA - EI40/15

pag. 210



**006**  
6VA - EI48/16

pag. 210



**010**  
10VA - EI48/20

pag. 211



**016**  
16VA - EI60/20

pag. 211



**030**  
30VA - EI68/25

pag. 212



**040**  
40VA - EI68/30

pag. 212



**055**  
55VA - EI84/28

pag. 213



**100**  
100VA - EI84/40

pag. 213



**150**  
150VA - EI96/45

pag. 214



**230**  
230VA - EI120/40

pag. 214





energia

# PRODUZIONE TRASFORMATORI IN ITALIA

MADE IN ITALY



## POTENZA

3 | 4 | 5 | 6 | 10 | 14 | 16 | 22 | 25 | 30 | 35 | 40 | 55 | 150 | 200 | 230 | 350

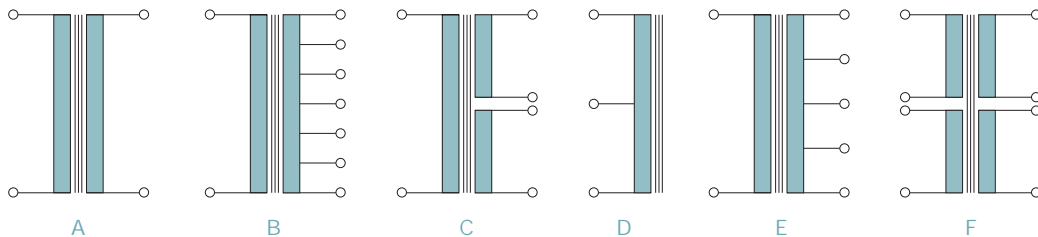
serie **Standard** | Trasformatori con  
fissaggio cavallotta



**Auto**trasformatori



## SCHEMI



Trasformatori di  
isolamento al  
corto circuito



Trasformatori di isolamento  
resistenti al corto circuito per  
costruzione (autoprotetti)



Doppio  
isolamento

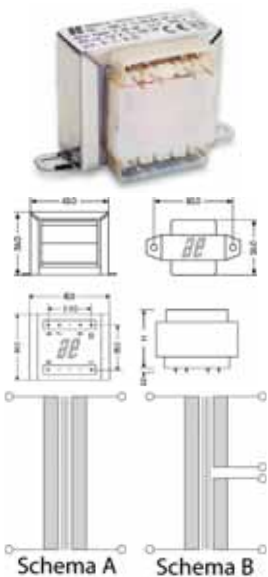


Autotrasformatore

# Energia / Trasformatori

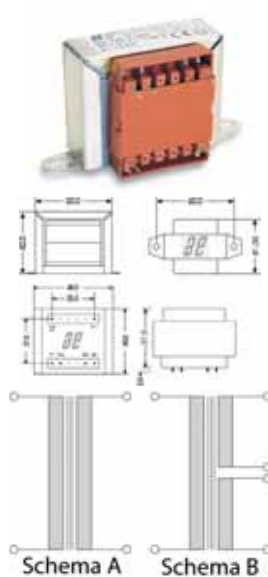
## 3VA - EI40/15

## 6VA - EI48/16



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 3VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI40/15  
 Classe di temperatura: B



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 6VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI48/16  
 Classe di temperatura: B



Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>003-012</b>	230Vac	12Vac	1-5	7-9	A	8 017443 011304
<b>003-006-06</b>	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 011328
<b>003-009-09</b>	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 011366
<b>003-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 011380
<b>003-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 011403
<b>003-018-18</b>	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	1-5	6-7 9-10	A	8 017443 011427

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>006-007</b>	230Vac	7.5Vac	7-12	2-5	A	8 017443 011571
<b>006-024</b>	230Vac	24Vac	7-12	2-5	A	8 017443 011663
<b>006-006-06</b>	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011700
<b>006-009-09</b>	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011748
<b>006-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011762
<b>006-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011786
<b>006-018-18</b>	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011809
<b>006-024-24</b>	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011823

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

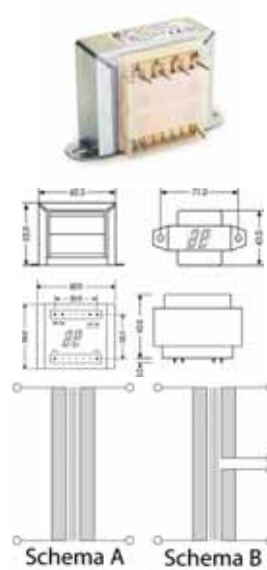
10VA - EI48/20



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 10VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI48/20  
 Classe di temperatura: B

16VA - EI60/20



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 16VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI60/20  
 Classe di temperatura: B



Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>010-006-06</b>	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011847
<b>010-009-09</b>	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011861
<b>010-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011885
<b>010-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011908
<b>010-018-18</b>	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011922
<b>010-024-24</b>	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	7-12	1-2 5-6	B	8 017443 011946

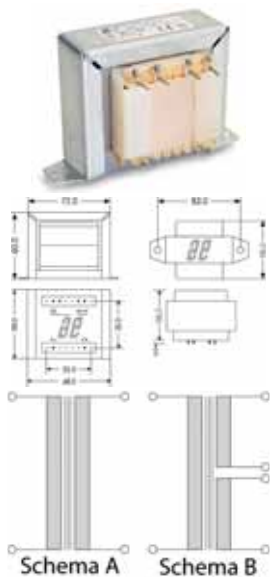
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>016-009</b>	230Vac	9Vac	1-7	9-13	A	8 017443 012035
<b>016-024</b>	230Vac	24Vac	1-7	9-13	A	8 017443 012097
<b>016-006-06</b>	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012134
<b>016-009-09</b>	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012158
<b>016-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012172
<b>016-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012196
<b>016-018-18</b>	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012219
<b>016-024-24</b>	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	1-7	8-9 13-14	B	8 017443 012233

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Energia / Trasformatori

### 30VA - EI68/25



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

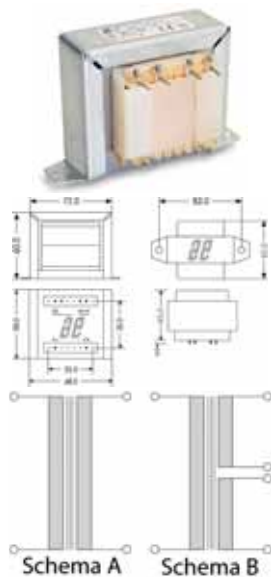
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 30VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI68/25  
 Classe di temperatura: B



Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>030-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012462
<b>030-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012486
<b>030-018-18</b>	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012509
<b>030-024-24</b>	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012523

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### 40VA - EI68/30



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a circuito stampato o a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 40VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI68/30  
 Classe di temperatura: B



Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>040-006-06</b>	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012554
<b>040-009-09</b>	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012578
<b>040-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012592
<b>040-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012639
<b>040-018-18</b>	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012653
<b>040-024-24</b>	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	2-7	10-11 14-15	B	8 017443 012691

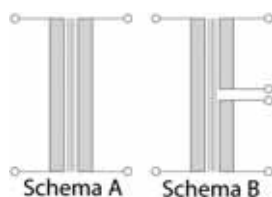
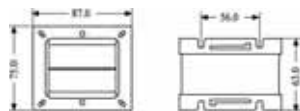
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

55VA - EI84/28



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 55VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI84/28  
 Classe di temperatura: B



Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>055-015</b>	230Vac	15Vac	1-5	7-9	A	8 017443 012721
<b>055-024</b>	230Vac	24Vac	1-5	7-9	A	8 017443 061750
<b>055-006-06</b>	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012738
<b>055-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012776
<b>055-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012790
<b>055-018-18</b>	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012813
<b>055-024-24</b>	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012837

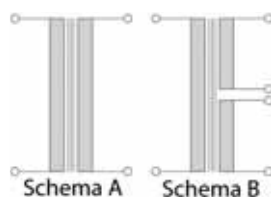
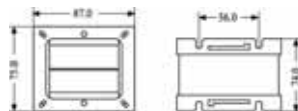
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

100VA - EI84/40



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 100VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI84/40  
 Classe di temperatura: B



Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>100-024</b>	230Vac	24Vac	1-5	7-9	A	8 017443 509504
<b>100-006-06</b>	230Vac 230Vac	6Vac 12Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012851
<b>100-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012899
<b>100-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012912
<b>100-018-18</b>	230Vac 230Vac	18Vac 36Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012936
<b>100-024-24</b>	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	1-5	6-7 9-10	B	8 017443 012974

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

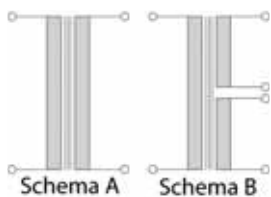
# Energia / Trasformatori

## 150VA - EI96/45



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 150VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI96/45  
 Classe di temperatura: B



Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>150-009-09</b>	230Vac 230Vac	9Vac 18Vac	1-6	7-8 11-12	B	 8 017443 013018
<b>150-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	1-6	7-8 11-12	B	 8 017443 013032
<b>150-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	1-6	7-8 11-12	B	 8 017443 013056
<b>150-024-24</b>	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	1-6	7-8 11-12	B	 8 017443 013094

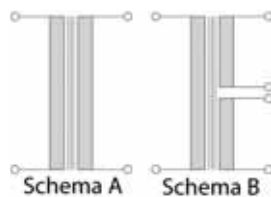
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## 230VA - EI120/40



**Utilizzo**  
Adatto per montaggio a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Potenza: 230VA  
 Tolleranza tensione d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza d'ingresso: 50Hz  
 Tolleranza tensione d'uscita:  $\pm 10\%$   
 Tipo nucleo: EI120/40  
 Classe di temperatura: B



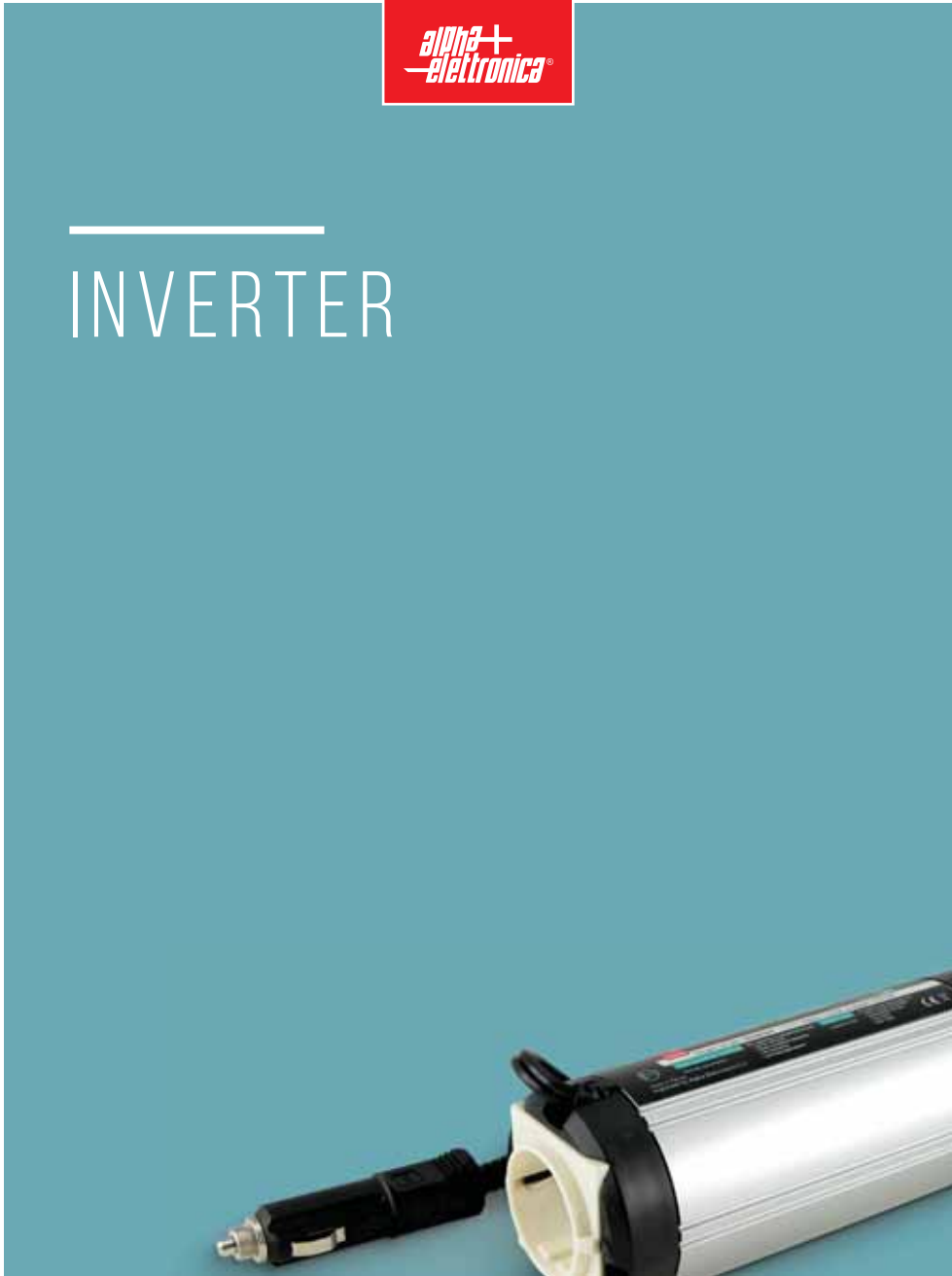
Articolo	Tensione Ingresso (Vac)	Tensione Uscita (Vdc)	Pin PRI	Pin SEC	Schema	Codice EAN
<b>230-012-12</b>	230Vac 230Vac	12Vac 24Vac	2-7	9-10 14-15	B	 8 017443 013131
<b>230-015-15</b>	230Vac 230Vac	15Vac 30Vac	2-7	9-10 14-15	B	 8 017443 013155
<b>230-020-20</b>	230Vac 230Vac	20Vac 40Vac	2-7	9-10 14-15	B	 8 017443 013193
<b>230-024-24</b>	230Vac 230Vac	24Vac 48Vac	2-7	9-10 14-15	B	 8 017443 013216

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.














---

# INVERTER











## Energia / Inverter / Onda Sinusoidale pura

 <p><b>KIPE0700-12</b> 700W - 12V</p> <p>pag. 218</p>	 <p><b>KIPE0300</b> 300W - 12/24V</p> <p>pag. 219</p>	 <p><b>KIPE0600</b> 600W - 12/24V</p> <p>pag. 220</p>	 <p><b>KIPE0400</b> 400W - 12/24V</p> <p>pag. 221</p>	 <p><b>KIPE0800</b> 800W - 12/24V</p> <p>pag. 222</p>	 <p><b>KIPE1000</b> 1000W - 12/24V</p> <p>pag. 223</p>
 <p><b>KIPE1000</b> 1000W - 12V</p> <p>pag. 224</p>	 <p><b>KIPE1200</b> 1200W - 12/24V</p> <p>pag. 225</p>	 <p><b>KIPE1600</b> 1600W - 12/24V</p> <p>pag. 226</p>	 <p><b>KIPS010-02</b> 1000W - 12V - con carica batteria</p> <p>pag. 227</p>	 <p><b>KIPS020-02/04</b> 2000W - 12/24V - con carica batteria</p> <p>pag. 228</p>	 <p><b>KIPS030-02/04</b> 3000W - 12/24V - con carica batteria</p> <p>pag. 229</p>

## Energia / Inverter / Onda Sinusoidale modificata

 <p><b>KINV0150</b> 150W - 12/24V</p> <p>pag. 230</p>	 <p><b>KINV0350</b> 300W - 12/24V</p> <p>pag. 231</p>	 <p><b>KINV0600</b> 600W - 12/24V</p> <p>pag. 232</p>	 <p><b>KINV1000</b> 1000W - 12/24V</p> <p>pag. 233</p>	 <p><b>KINV1500</b> 1500W - 12/24V</p> <p>pag. 234</p>	 <p><b>KINV2000</b> 2000W - 12V</p> <p>pag. 235</p>
 <p><b>KINV2500</b> 2500W - 12/24V</p> <p>pag. 236</p>					

## Energia / Inverter / Accessori

 <p><b>KIPE-REM</b> Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE</p> <p>pag. 237</p>	 <p><b>KIPE-REM2</b> Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE</p> <p>pag. 237</p>	 <p><b>KIPR</b> Telecomando per Inverter Serie KIP</p> <p>pag. 237</p>	 <p><b>KIPR5</b> Telecomando controllo remoto On/Off</p> <p>pag. 237</p>	 <p><b>KIPS-REM</b> Controllo remoto con cavo per serie KIPS</p> <p>pag. 237</p>	 <p><b>KIPT010</b> Cavo 8AWG - 8mm<sup>2</sup> - occhielli</p> <p>pag. 238</p>
 <p><b>KIPT020</b> Cavo 6AWG - 13mm<sup>2</sup> - occhielli</p> <p>pag. 238</p>	 <p><b>KIPT030</b> Cavo 2AWG - 38mm<sup>2</sup> - occhielli</p> <p>pag. 238</p>	 <p><b>KIPT040</b> Cavo 6AWG - 13mm<sup>2</sup> - occhielli / connettore</p> <p>pag. 238</p>	 <p><b>KIPT050</b> Cavo 8AWG - 8mm<sup>2</sup> - occhielli / connettore</p> <p>pag. 238</p>		

energia

# INVERTER PROFESSIONALI PER USO MOBILE

Gli inverter JOIN di Alpha Elettronica forniscono la tensione alternata 230Vac a partire dalla tensione continua di batteria 12Vdc oppure 24Vdc.

La gamma JOIN include quattro differenti famiglie con tensioni di ingresso differenti e con funzioni e caratteristiche tecnologiche diverse. Nonostante la loro provata qualità e la loro elevata tecnologia è indispensabile una scelta accurata a seconda delle applicazioni. Rimane sempre vero che il rispetto di importanti

requisiti di installazione sono fondamentali per garantire il corretto funzionamento degli inverter stessi. Per alimentare apparecchi ad alto assorbimento raccomandiamo inverter od onda sinusoidale pura KIPS.



## CONVERTITORI DC-AC PER TUTTI I TIPI DI APPLICAZIONI



 **KIPE**  
Inverter onda sinusoidale pura

Gli inverter KIPE sono ideali per applicazioni professionali.

- Ampia gamma
- Soluzioni 12 e 24V
- Alta affidabilità
- Soft start



 **KIPE**  
Inverter onda sinusoidale pura

Gli inverter KIPE sono ideali per applicazioni professionali.

- Ampia gamma
- Soluzioni 12 e 24V
- Alta affidabilità
- E-mark



 **KIPS**  
Inverter onda sinusoidale pura

Gli inverter con carica batteria integrato KIPS sono ideali per applicazioni di backup.

- Adatti per usi industriali
- Soluzioni 12 e 24V
- Caricabatterie integrato



 **KINV**  
Inverter onda sinusoidale modificata

Convertitori DC-AC switching adatti per il solo funzionamento di utenze resistive. Non utilizzare con carichi induttivi e capacitivi come TV, frigoriferi, motori e compressori.

- Ampia gamma di potenze
- Soluzioni con ingresso a 12V e 24V
- Elevato rendimento
- Dimensioni e peso ridotti

# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale pura

700W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIP0700/12**



8 017443 618169

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Tipologia inverter: Inverter semplice  
 Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
 Frequenza: 50Hz  
 Distorsione d'onda THD: <3%  
 Tensione d'ingresso: 12Vdc  
 Tensione d'uscita: 230Vac  
 Potenza d'uscita di picco: 1200W  
 Potenza d'uscita nominale: 701W  
 Efficienza massima: 85.1%  
 Corrente in ingresso: 70A  
 Capacità minima batteria: >70Ah  
 Consumo a vuoto in stand by: <0.9A  
 Spegnimento batteria scarica: 10V  
 Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V  
 Soft start: si  
 Funzione auto-restart: Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 340mm x 135mm x 79mm  
 Peso: 2.1Kg  
 Protezione: IP20  
 Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C  
 Umidità: 0 ÷ 95%

### Collegamenti

Controllo remoto: no  
 Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
 Connessioni uscita: 1 presa Schuko, 1 presa USB tipo A 5Vdc

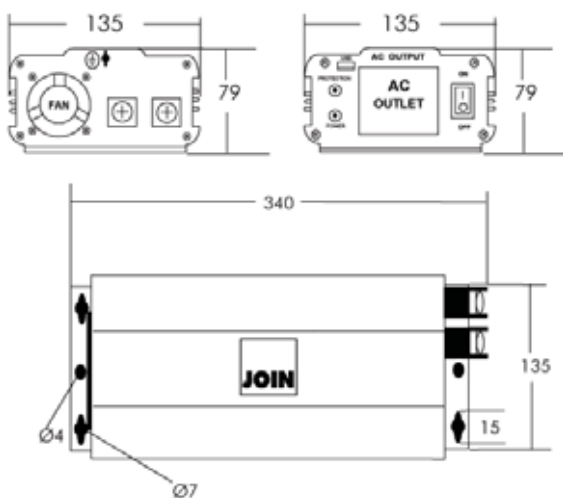
### Accessori inclusi



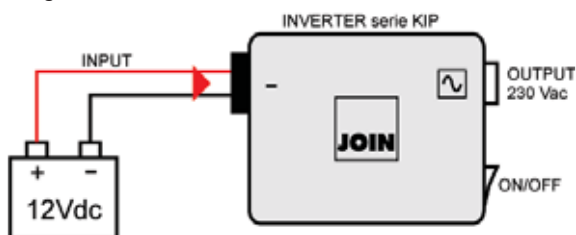
Cavo di ingresso 8mm<sup>2</sup> occhielli e pinze



Dimensioni



Collegamenti



KIPT010  
 Cavo per batterie 8mm<sup>2</sup> -  
 1,5m - occhielli  
 pag. 238

300W - 12/24V



Articolo

EAN Code

**KIPED0300/24**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Tipologia inverter: Inverter semplice  
 Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
 Frequenza: 50Hz  
 Distorsione d'onda THD: <3%  
 Tensione d'ingresso: 24Vdc  
 Tensione d'uscita: 230Vac  
 Potenza d'uscita di picco: 600W  
 Potenza d'uscita nominale: 300W  
 Efficienza massima: 85%  
 Corrente in ingresso: 12.5A  
 Capacità minima batteria: >25Ah  
 Consumo a vuoto in stand by: <0.35A  
 Funzione auto-restart: Tensione batteria alta, Sovraccarico, Tensione batteria bassa

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 130mm x 150mm x 53mm  
 Peso: 1.3Kg  
 Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C

### Collegamenti

Controllo remoto: no  
 Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
 Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
 Dimensioni minime cavi: 4mm<sup>2</sup>

### Protezione ingresso

Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

### Protezione uscita

Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

### Allarmi

Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

### Avvertenze

- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

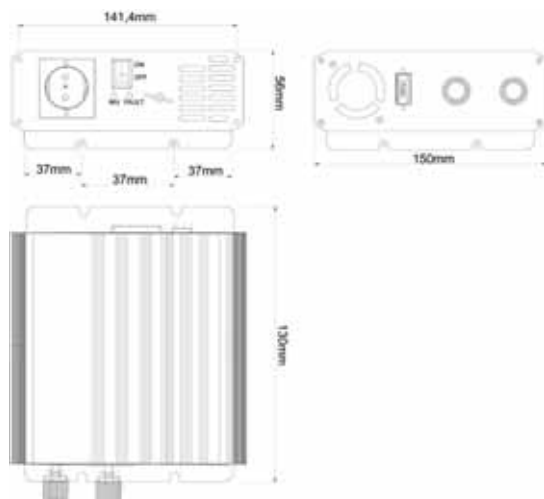
### Accessori inclusi



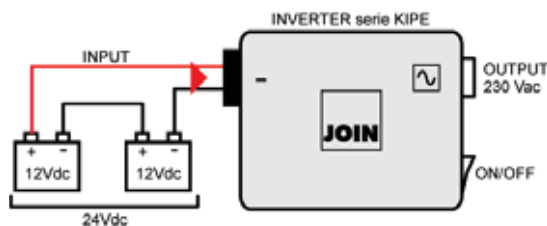
Cavo di ingresso 6mm<sup>2</sup> occhielli Ø6mm



### Dimensioni



### Collegamenti



KIPT010

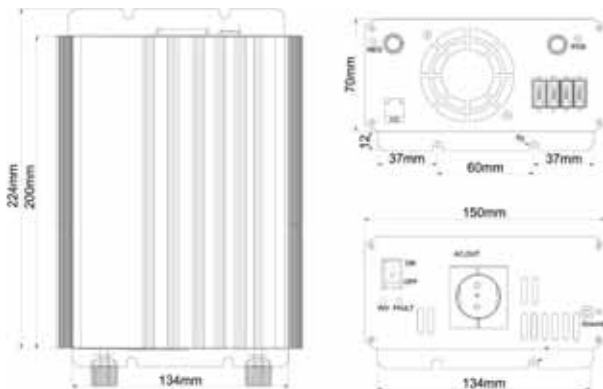
Cavo per batterie 8mm<sup>2</sup> -  
 1,5m - occhielli  
 pag. 238

# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale pura

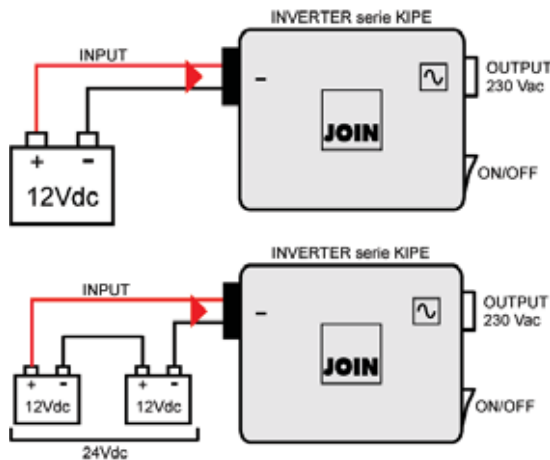
600W - 12/24V



Dimensioni



Collegamenti



**KIPE-REM**  
Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE



**KIPT020**  
Cavo per batterie 13mm<sup>2</sup>  
- 1,5m - occhielli  
pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Dimensioni minime cavi	EAN Code
<b>KIPE0600/12</b>	12Vdc	60A	100Ah	10mm <sup>2</sup>	8 017443 625167
<b>KIPE0600/24</b>	24Vdc	30A	50Ah	6mm <sup>2</sup>	8 017443 625174

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

## Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

## Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
Frequenza: 50Hz  
Distorsione d'onda THD: <3%  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 1200W  
Potenza d'uscita nominale: 600W  
Efficienza massima: 85%  
Consumo a vuoto in stand by: <0.44A  
Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

## Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 210mm x 150mm x 70mm  
Peso: 2,3Kg  
Installazione: a parete oppure orizzontale

## Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C

## Collegamenti

Controllo remoto: optional  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 1 presa Schuko

## Protezione ingresso

Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

## Protezione uscita

Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

## Allarmi

Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

## Avvertenze

- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

## Accessori inclusi

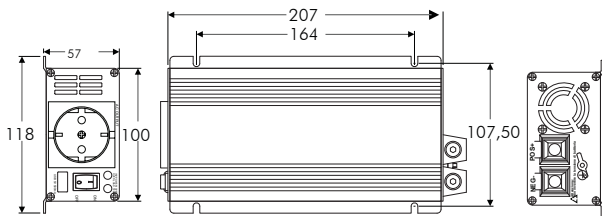


Cavo di ingresso 10mm<sup>2</sup> occhielli Ø6mm

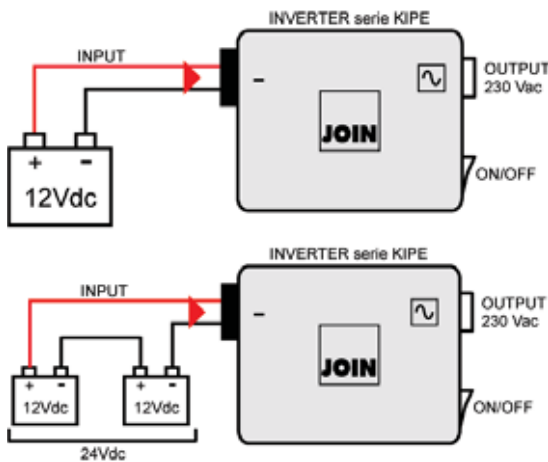
400W - 12/24V



Dimensioni



Collegamenti



KIPE-REM2  
Telecomando controllo  
remoto On/Off Serie KIPE



KIPT010  
Cavo per batterie 8mm<sup>2</sup> -  
1,5m - occhielli  
pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Consumo a vuoto in stand by	EAN Code
<b>KIPE0400/12</b>	12Vdc	40A	0.1A	 8 017443 645479
<b>KIPE0400/24</b>	24Vdc	20A	0.05A	 8 017443 645486

Confezione: Scatola da 1pz.  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

**Caratteristiche Inverter**

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
Frequenza: 50Hz  
Distorsione d'onda THD: <3%  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 800W  
Potenza d'uscita nominale: 400W  
Efficienza massima: 89%  
Soft start: si  
Funzione auto-restart: Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni: 207mm x 118mm x 57mm  
Peso: 1.1Kg  
Installazione: a parete oppure orizzontale

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C

**Collegamenti**

Controllo remoto: optional  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 1 presa Schuko

**Accessori inclusi**



Cavo di ingresso 10AWG - occhielli - 1m

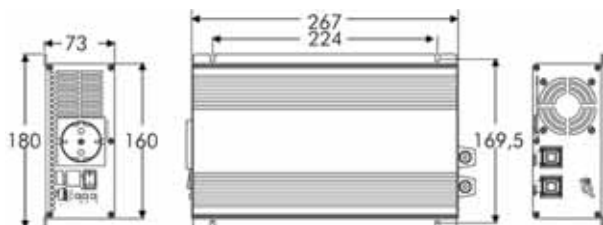


# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale pura

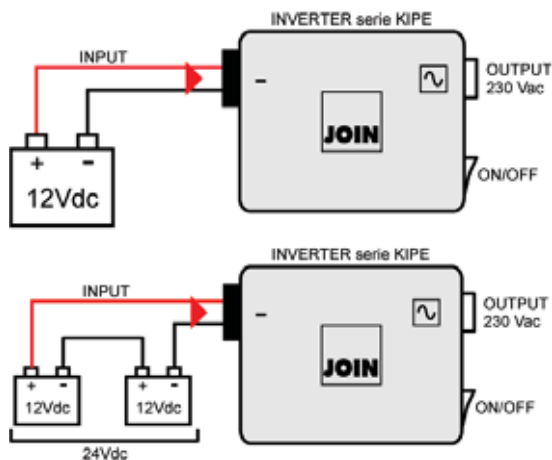
800W - 12/24V



Dimensioni



Collegamenti



**KIPE-REM2**  
Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE



**KIPT020**  
Cavo per batterie 13mm<sup>2</sup> - 1,5m - occhielli pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Consumo a vuoto in stand by	EAN Code
<b>KIPE0800/12</b>	12Vdc	80A	0.15A	8 017443 645493
<b>KIPE0800/24</b>	24Vdc	40A	0.1A	8 017443 645509

Confezione: Scatola da 1pz.  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
Frequenza: 50Hz  
Distorsione d'onda THD: <3%  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 1600W  
Potenza d'uscita nominale: 800W  
Efficienza massima: 89%  
Soft start: si  
Funzione auto-restart: Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 263mm x 180mm x 73mm  
Peso: 2.1Kg  
Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C

### Collegamenti

Controllo remoto: optional  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 1 presa Schuko

### Accessori inclusi



Cavo di ingresso 6AWG - occhielli - 1m



1000W - 12V



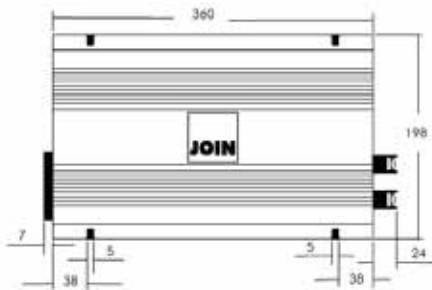
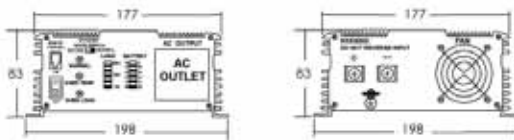
Vista frontale



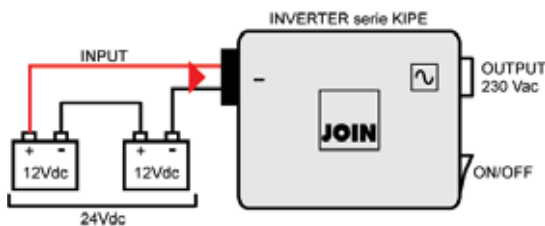
Vista posteriore



### Dimensioni



### Collegamenti



**KIPR5**  
Telecomando controllo remoto on/ off 5m pag. 237



**KIPT030**  
Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup> - 1,5m - occhielli pag. 238

### Articolo

**KIPE1000/12-1**



EAN Code



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
Frequenza: 50Hz  
Distorsione d'onda THD: <3%  
Tensione d'ingresso: 12Vdc  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 2000W  
Potenza d'uscita nominale: 1000W  
Efficienza massima: 85%  
Capacità minima batteria: >160Ah

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 360mm x 198mm x 83mm  
Peso: 3.6Kg  
Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C

### Protezione ingresso

Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

### Protezione uscita

Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

### Allarmi

Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

### Avvertenze

- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

### Accessori inclusi



Cavo di ingresso 22mm<sup>2</sup> occhielli Ø6mm - Ø10mm

# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale pura

1000W - 12/24V



Articolo

EAN Code

**KIPE1000/24**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

## Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Tipologia inverter: Inverter semplice  
 Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

## Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
 Frequenza: 50Hz  
 Distorsione d'onda THD: <3%  
 Tensione d'ingresso: 24Vdc  
 Tensione d'uscita: 230Vac  
 Potenza d'uscita di picco: 2000W  
 Potenza d'uscita nominale: 1000W  
 Efficienza massima: 85%  
 Corrente in ingresso: 35A  
 Capacità minima batteria: >80Ah  
 Consumo a vuoto in stand by: <0.57A  
 Funzione auto-restart: Sovraccarico, Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

## Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 310mm x 150mm x 70mm  
 Peso: 3.5Kg  
 Installazione: a parete oppure orizzontale

## Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C

## Collegamenti

Controllo remoto: optional  
 Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
 Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
 Dimensioni minime cavi: 10mm<sup>2</sup>

## Protezione ingresso

Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili)

## Protezione uscita

Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

## Allarmi

Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

## Avvertenze

- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.

## Accessori inclusi

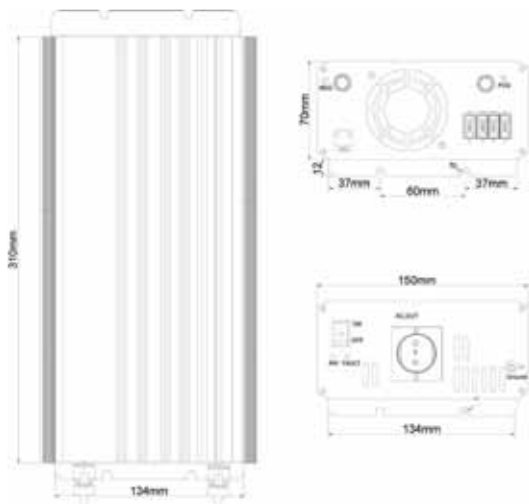


Vista frontale

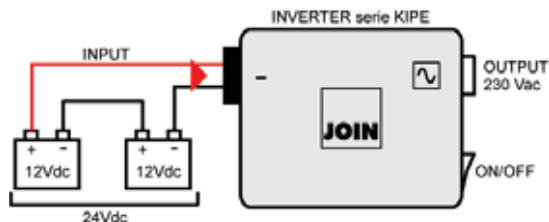
Vista posteriore



## Dimensioni



## Collegamenti



Cavo di ingresso 25mm<sup>2</sup> occhielli Ø8mm



KIPE-REM  
 Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE

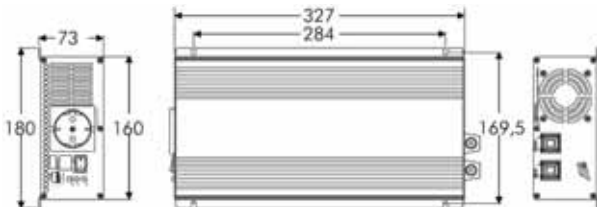


KIPT030  
 Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup>  
 - 1,5m - occhielli pag. 238

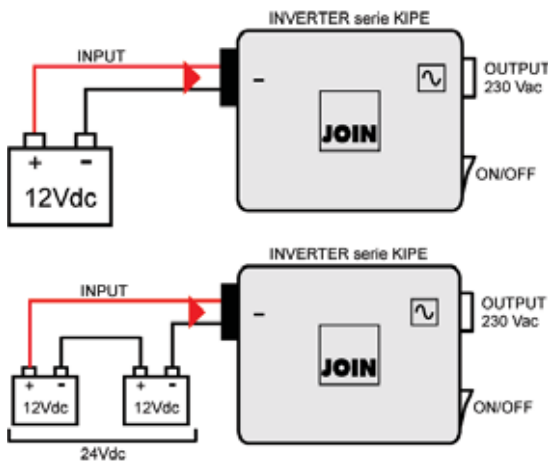
1200W - 12/24V



Dimensioni



Collegamenti



**KIPER-REM2**  
Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPER



**KIPT030**  
Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup> - 1,5m - occhielli pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Consumo a vuoto in stand by	EAN Code
<b>KIPER1200/12</b>	12Vdc	120A	0.2A	8 017443 645516
<b>KIPER1200/24</b>	24Vdc	60A	0.1A	8 017443 645523

Confezione: Scatola da 1pz.  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

**Caratteristiche Inverter**

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
Frequenza: 50Hz  
Distorsione d'onda THD: <3%  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 2400W  
Potenza d'uscita nominale: 1200W  
Efficienza massima: 89%  
Soft start: si  
Funzione auto-restart: Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni: 341mm x 180mm x 73mm  
Peso: 3.6Kg  
Installazione: a parete oppure orizzontale

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C

**Collegamenti**

Controllo remoto: optional  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 1 presa Schuko

**Accessori inclusi**



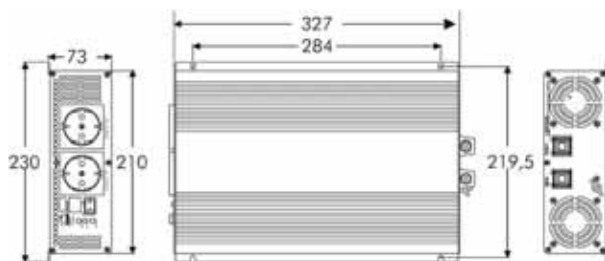
Cavo di ingresso 4AWG - occhielli - 1m

# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale pura

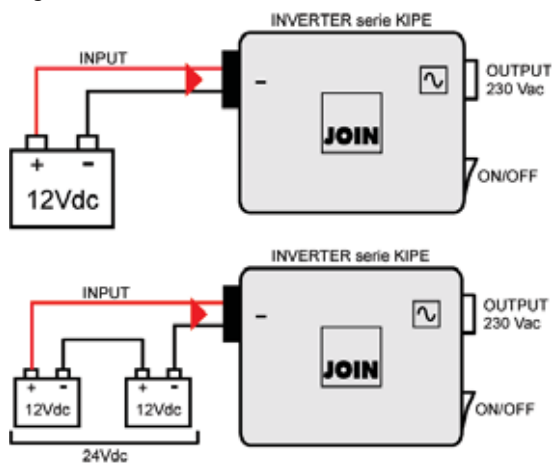
1600W - 12/24V



Dimensioni



Collegamenti



**KIPE-REM2**  
Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE



**KIPT030**  
Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup> - 1,5m - occhielli pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Consumo a vuoto in stand by	EAN Code
<b>KIPE1600/12</b>	12Vdc	160A	0.2A	8 017443 645530
<b>KIPE1600/24</b>	24Vdc	80A	0.1A	8 017443 645547

Confezione: Scatola da 1pz.  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
Frequenza: 50Hz  
Distorsione d'onda THD: <3%  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 3200W  
Potenza d'uscita nominale: 1600W  
Efficienza massima: 89%  
Soft start: si  
Funzione auto-restart: Tensione batteria alta, Tensione batteria bassa

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 327mm x 230mm x 73mm  
Peso: 4.2Kg  
Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C

### Collegamenti

Controllo remoto: optional  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 2 prese Schuko

### Accessori inclusi



Cavo di ingresso 2AWG - occhielli - 1m

1000W - 12V - con carica batteria



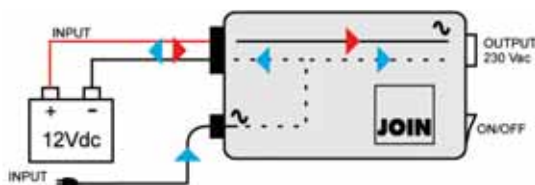
Vista frontale



Vista posteriore



Collegamenti



Modalità "Priorità AC"

- ▶ Quando è presente la rete 230Vac viene caricata la batteria e trasferita in uscita la tensione 230Vac
- ▶ Quando non è presente la rete 230Vac viene generata in uscita la tensione 230Vac partendo dalla batteria

Modalità "Priorità DC"

Funzione non presente in questo modello

Frontale



Articolo

**KIPS010-02**

EAN Code



- Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
- Prezzo per: unità
- Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Tipologia inverter: Inverter con caricabatterie e bypass 230V  
 Modalità funzionamento: Priorità AC (UPS)  
 Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
 Distorsione d'onda THD: <3%  
 Tensione d'ingresso: 12Vdc  
 Tensione d'uscita: 230Vac  
 Potenza d'uscita di picco: 2000W  
 Potenza d'uscita nominale: 1000W  
 Efficienza massima: 80%  
 Corrente in ingresso: 90A  
 Capacità minima batteria: >100Ah  
 Consumo a vuoto in stand by: <5A  
 Spegnimento batteria scarica: 10V  
 Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V  
 Soft start: si  
 Tempo di commutazione: 5ms  
 Funzione auto-restart: Non disponibile

Caratteristiche Caricabatterie

Tensione d'ingresso: 230Vac  
 Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%  
 Frequenza: 50Hz  
 Tensione d'uscita: 15.7Vdc  
 Corrente nominale di ricarica: 35A

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 442mm x 218mm x 179mm  
 Peso: 19Kg  
 Protezione: IP20  
 Installazione: a parete oppure orizzontale

Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 40°C  
 Umidità: 5 ÷ 95%

Collegamenti

Controllo remoto: optional  
 Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
 Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
 Dimensioni minime cavi: 22mm<sup>2</sup>

Accessori inclusi



Cavo di ingresso 22mm<sup>2</sup> occhielli Ø6mm - Ø10mm

Articoli opzionali non inclusi



**KIPS-REM**  
 Controllo remoto con cavo per serie KIPS



**KIPS-REM**  
 Controllo remoto con cavo per serie KIPS



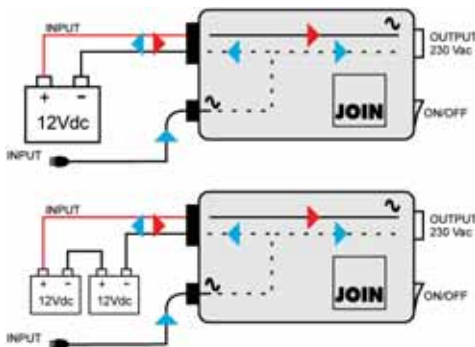
**KIPT030**  
 Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup>  
 - 1,5m - occhielli pag. 238

# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale pura

2000W - 12/24V - con carica batteria



## Collegamenti



### Modalità "Priorità AC"

- ▶ Quando è presente la rete 230Vac viene caricata la batteria e trasferito in uscita la tensione 230Vac
- ▶ Quando non è presente la rete 230Vac viene generata in uscita la tensione 230Vac partendo dalla batteria

### Modalità "Priorità DC"

Funzione non presente in questo modello

## Frontale



**KIPS-REM**  
Controllo remoto con cavo per serie KIPS



**KIPT030**  
Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup>  
- 1,5m - occhielli  
pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Spegnimento batteria scarica	Tensione d'uscita	Corrente nominale di ricarica	EAN Code
<b>KIPS020-02</b>	12Vdc	170A	150Ah	10V	15.7Vdc	65A	8 017443 614987
<b>KIPS020-04</b>	24Vdc	90A	100Ah	21V	31.4Vdc	35A	8 017443 614994

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Caratteristiche Generali

Marca: JOpower  
 Tipologia inverter: Inverter con caricabatterie e bypass 230V  
 Modalità funzionamento: Priorità AC (UPS)  
 Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

## Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
 Frequenza: 50Hz  
 Distorsione d'onda THD: <3%  
 Tensione d'uscita: 230Vac  
 Potenza d'uscita di picco: 4000W  
 Potenza d'uscita nominale: 2000W  
 Efficienza massima: 80%  
 Consumo a vuoto in stand by: <6A  
 Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V  
 Soft start: si  
 Tempo di commutazione: 5ms  
 Funzione auto-restart: Non disponibile

## Caratteristiche Caricabatterie

Tensione d'ingresso: 230Vac  
 Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%  
 Frequenza: 50Hz

## Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 442mm x 218mm x 179mm  
 Peso: 21Kg  
 Protezione: IP20  
 Installazione: a parete oppure orizzontale

## Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 40°C  
 Umidità: 5 ÷ 95%

## Collegamenti

Controllo remoto: optional  
 Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
 Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
 Dimensioni minime cavi: 38mm<sup>2</sup>

## Accessori inclusi



Cavo di ingresso 38mm<sup>2</sup> occhielli Ø8mm - Ø12mm

## Articoli opzionali non inclusi



**KIPS-REM**  
Controllo remoto con cavo per serie KIPS

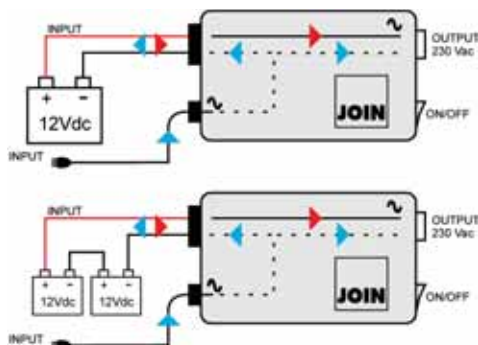




3000W - 12/24V - con carica batteria



Collegamenti



**Modalità "Priorità AC"**

- ▶ Quando è presente la rete 230Vac viene caricata la batteria e trasferita in uscita la tensione 230Vac
- ▶ Quando non è presente la rete 230Vac viene generata in uscita la tensione 230Vac partendo dalla batteria

**Modalità "Priorità DC"**

Funzione non presente in questo modello

Frontale



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Spegnimento batteria scarica	Tensione d'uscita	Corrente nominale di ricarica	EAN Code
<b>KIPS030-02</b>	12Vdc	260A	800Ah	10V	15.7Vdc	75A	
<b>KIPS030-04</b>	24Vdc	130A	400Ah	20V	31.4Vdc	45A	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOpower  
 Tipologia inverter: Inverter con caricabatterie e bypass 230V  
 Modalità funzionamento: Priorità AC (UPS)  
 Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

**Caratteristiche Inverter**

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale pura  
 Frequenza: 50Hz  
 Distorsione d'onda THD: <3%  
 Tensione d'uscita: 230Vac  
 Potenza d'uscita di picco: 6000W  
 Potenza d'uscita nominale: 3000W  
 Efficienza massima: 80%  
 Consumo a vuoto in stand by: <8A  
 Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V  
 Soft start: si  
 Tempo di commutazione: 5ms  
 Funzione auto-restart: Non disponibile

**Caratteristiche Caricabatterie**

Tensione d'ingresso: 230Vac  
 Tolleranza tensione d'ingresso: ±10%  
 Frequenza: 50Hz

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni: 426mm x 206mm x 178mm  
 Peso: 25Kg  
 Protezione: IP20  
 Installazione: a parete oppure orizzontale

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di funzionamento: 0 / 40°C  
 Umidità: 5 ÷ 95%

**Collegamenti**

Controllo remoto: optional  
 Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
 Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
 Dimensioni minime cavi: 38mm<sup>2</sup>

**Accessori inclusi**



Cavo di ingresso 38mm<sup>2</sup> occhielli Ø8mm - Ø12mm

**Articoli opzionali non inclusi**



**KIPS-REM**  
 Controllo remoto con cavo per serie KIPS



**KIPS-REM**  
 Controllo remoto con cavo per serie KIPS



**KIP030**  
 Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup>  
 - 1,5m - occhielli pag. 238



# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale modificata

150W - 12V

Articolo

EAN Code

**KINV0150**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice

## Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata  
Frequenza: 50Hz  
Tensione d'ingresso: 12Vdc  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 450W  
Potenza d'uscita nominale: 150W  
Efficienza massima: 80%  
Corrente in ingresso: 12.5A  
Consumo a vuoto in stand by: <0.3A  
Spegnimento batteria scarica: 10V  
Tolleranza spegnimento batteria:  $\pm 0,5V$   
Soft start: si  
Funzione auto-restart: Non disponibile

## Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 140mm x 71mm x 65mm  
Peso: 0.49Kg  
Protezione: IP20

## Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C  
Umidità: 0 ÷ 95%

## Collegamenti

Controllo remoto: no  
Connessioni ingresso: spina accendisigari  
Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
Dimensioni minime cavi: 1.2mm<sup>2</sup>

## Protezione ingresso

Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).

## Protezione uscita

Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

## Allarmi

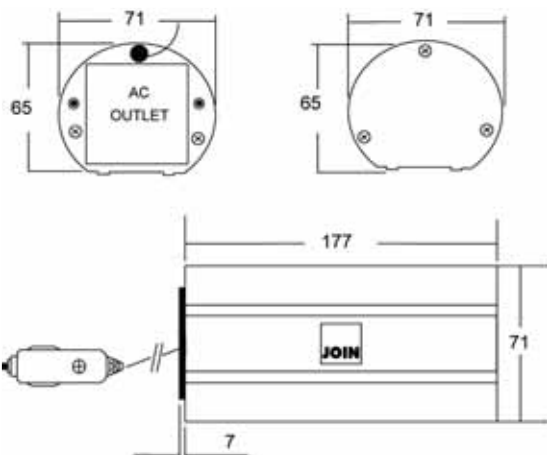
Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

## Avvertenze

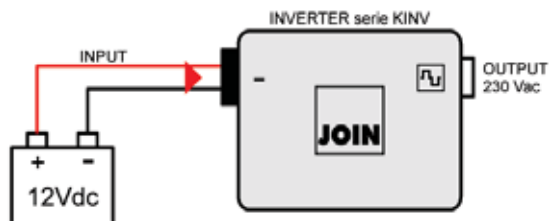
- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.



## Dimensioni



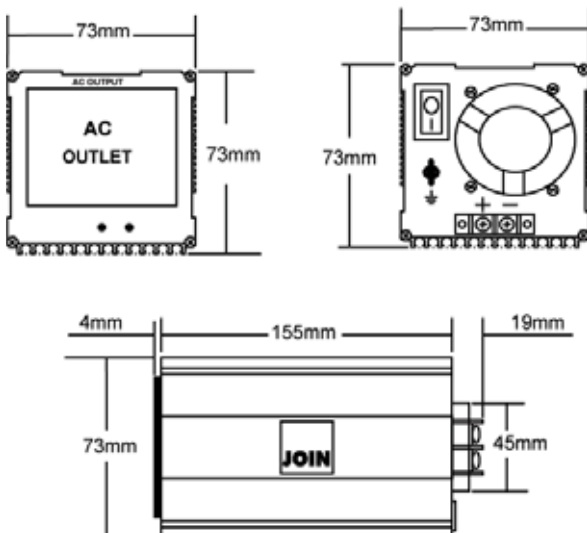
## Collegamenti



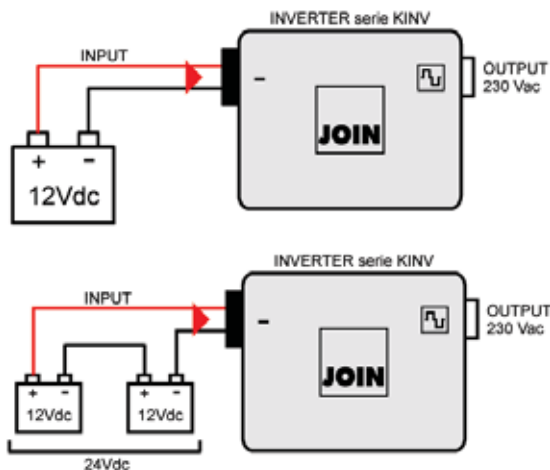
300W - 12/24V



Dimensioni



Collegamenti



Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
<b>KINVO350</b>	12Vdc	25A	26Ah	0.5A	10V	8 017443 578944
<b>KINVO350/24</b>	24Vdc	12.5A	18Ah	0.25A	21V	8 017443 591080

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Tipologia inverter: Inverter semplice  
 Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata  
 Frequenza: 50Hz  
 Tensione d'uscita: 230Vac  
 Potenza d'uscita di picco: 900W  
 Potenza d'uscita nominale: 300W  
 Efficienza massima: 80%  
 Tolleranza spegnimento batteria:  $\pm 0,5V$   
 Soft start: si  
 Funzione auto-restart: Non disponibile

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 155mm x 73mm x 73mm  
 Peso: 0.9Kg  
 Protezione: IP20  
 Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C  
 Umidità: 0 ÷ 95%

### Collegamenti

Controllo remoto: no  
 Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
 Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
 Dimensioni minime cavi: 2mm<sup>2</sup>

### Protezione ingresso

Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).

### Protezione uscita

Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

### Allarmi

Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

### Avvertenze

- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

### Accessori inclusi



Cavo di ingresso forcelle e spina accendisigari



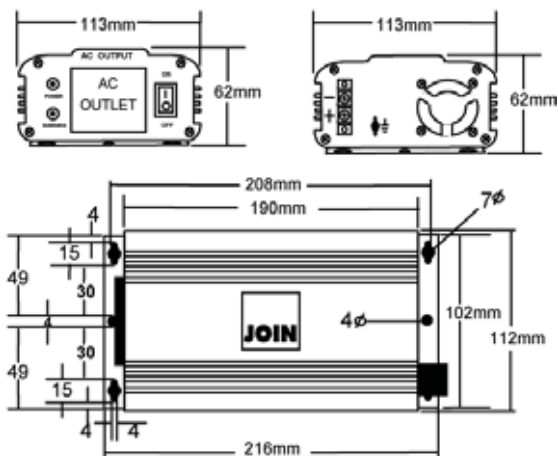
Cavo di ingresso 2mm<sup>2</sup> forcelle e pinze

# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale modificata

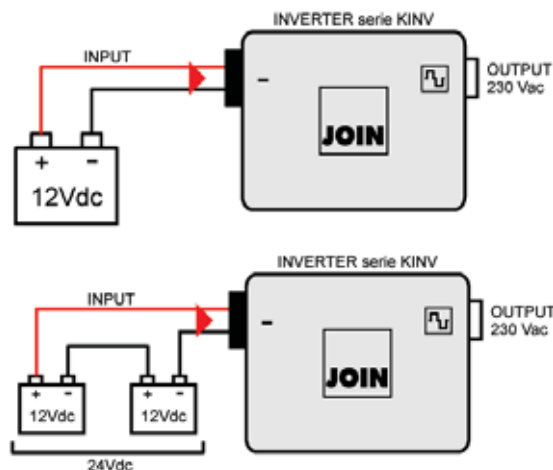
600W - 12/24V



Dimensioni



Collegamenti



Articoli correlati



**KIPT010**  
Cavo per batterie 8mm<sup>2</sup> -  
1,5m - occhielli  
pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
<b>KINVO600</b>	12Vdc	50A	44Ah	0.65A	10V	8 017443 578951
<b>KINVO600/24</b>	24Vdc	25A	33Ah	0.3A	21V	8 017443 585959

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

## Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata  
Frequenza: 50Hz  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 1500W  
Potenza d'uscita nominale: 600W  
Efficienza massima: 80%  
Tolleranza spegnimento batteria:  $\pm 0,5V$   
Soft start: si  
Funzione auto-restart: Non disponibile

## Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 190mm x 113mm x 62mm  
Peso: 1.5Kg  
Protezione: IP20  
Installazione: a parete oppure orizzontale

## Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C  
Umidità: 0 ÷ 95%

## Collegamenti

Controllo remoto: no  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
Dimensioni minime cavi: 8mm<sup>2</sup>

## Protezione ingresso

Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).

## Protezione uscita

Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

## Allarmi

Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

## Avvertenze

- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

## Accessori inclusi

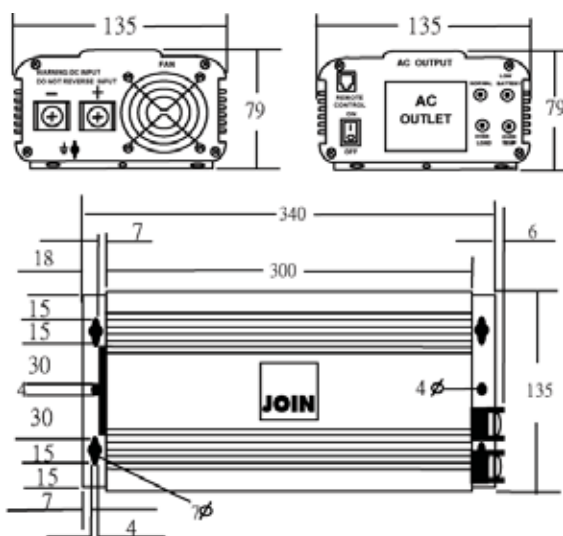


Cavo di ingresso 8mm<sup>2</sup> occhielli e pinze

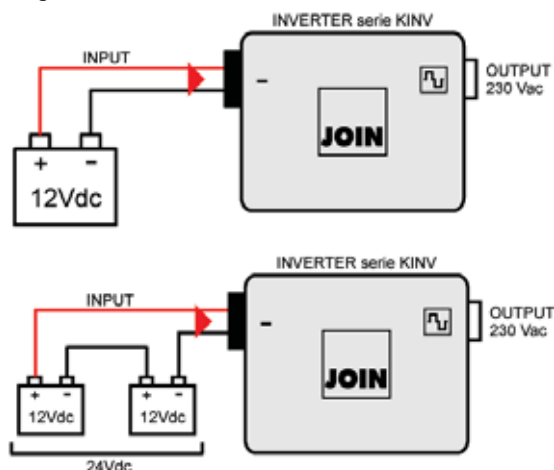
1000W - 12/24V



Dimensioni



Collegamenti



Articoli correlati



**KIPR5**  
Telecomando controllo remoto on/ off 5m pag. 237



**KIPT020**  
Cavo per batterie 13mm<sup>2</sup> - 1,5m - occhielli pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
<b>KINV1000</b>	12Vdc	84A	70Ah	1A	10V	8 017443 578968
<b>KINV1000/24</b>	24Vdc	42A	44Ah	0.5A	21V	8 017443 585966

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata  
Frequenza: 50Hz

Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 2400W  
Potenza d'uscita nominale: 1000W  
Efficienza massima: 85%  
Tolleranza spegnimento batteria:  $\pm 0,5V$

Soft start: si  
Funzione auto-restart: Non disponibile

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 340mm x 135mm x 79mm  
Peso: 2.5Kg

Protezione: IP20  
Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C  
Umidità: 0 ÷ 95%

### Collegamenti

Controllo remoto: optional  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
Dimensioni minime cavi: 14mm<sup>2</sup>

### Protezione ingresso

Overvoltage, Undervoltage, Inversione di polarità (tramite fusibili).

### Protezione uscita

Sovraccarico, Cortocircuito, Sovratemperatura.

### Allarmi

Minima tensione batteria, Sovratemperatura, Sovraccarico.

### Avvertenze

- Collegare direttamente alle batterie utilizzando i cavi in dotazione.
- L'inversione di polarità di batteria danneggia il dispositivo. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare l'uscita dell'inverter alla rete elettrica. Tale connessione danneggia l'inverter irrimediabilmente. Danno non coperto da garanzia.
- Non collegare carichi altamente induttivi o capacitivi, come motori, lampade fluorescenti, frigoriferi, ecc. L'inverter potrebbe non funzionare correttamente fino a danneggiarsi. Danno non coperto da garanzia.

### Accessori inclusi



Cavo di ingresso 14mm<sup>2</sup> occhielli  $\varnothing 6mm$  /  $\varnothing 10mm$

### Articoli opzionali non inclusi



**KIPR5**  
Telecomando controllo remoto on/off 5m

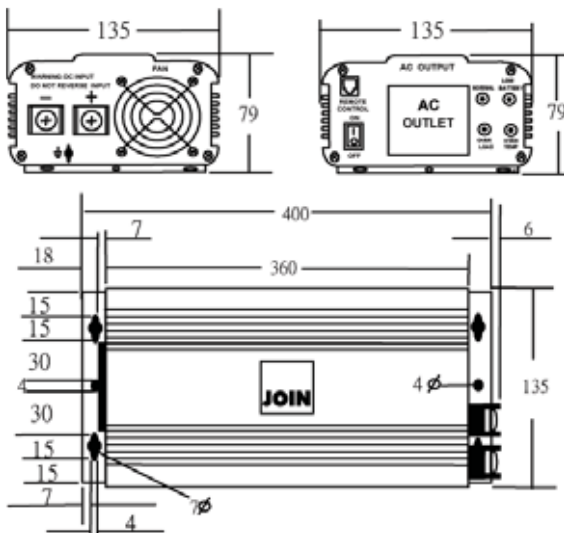


# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale modificata

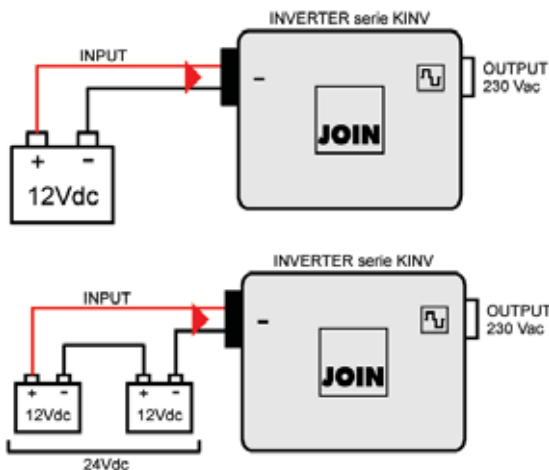
1500W - 12/24V



### Dimensioni



### Collegamenti



### Articoli correlati



**KIPR5**  
Telecomando controllo remoto on/ off 5m pag. 237



**KIPT030**  
Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup> - 1,5m - occhielli pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
<b>KINV1500</b>	12Vdc	125A	100Ah	1A	10V	8 017443 578975
<b>KINV1500/24</b>	24Vdc	63A	70Ah	0.5A	21V	8 017443 585973

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata  
Frequenza: 50Hz  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 3000W  
Potenza d'uscita nominale: 1500W  
Efficienza massima: 85%  
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V  
Soft start: si  
Funzione auto-restart: Non disponibile

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 400mm x 135mm x 79mm  
Peso: 3,3Kg  
Protezione: IP20  
Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C  
Umidità: 0 ÷ 95%

### Collegamenti

Controllo remoto: optional  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 1 presa Schuko  
Dimensioni minime cavi: 22mm<sup>2</sup>

### Accessori inclusi



Cavo di ingresso 22mm<sup>2</sup> occhielli Ø6mm / Ø10mm

### Articoli opzionali non inclusi



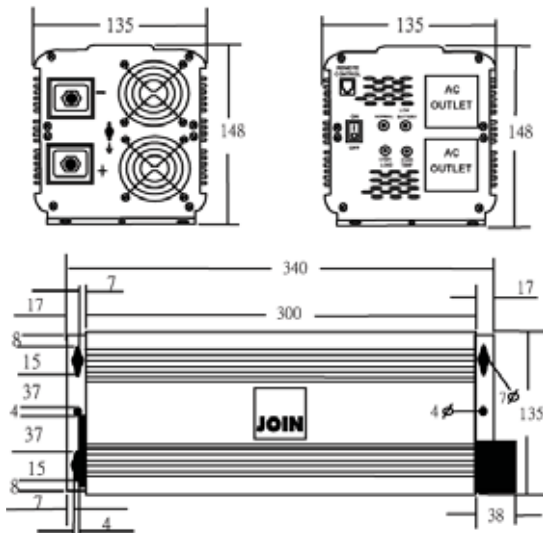
**KIPR5**  
Telecomando controllo remoto on/off 5m



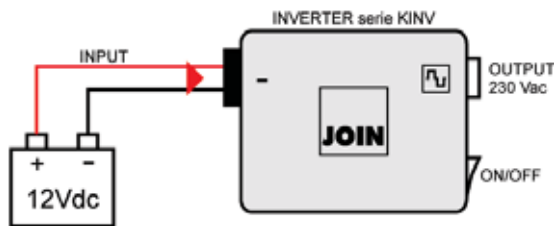
2000W - 12V



Dimensioni



Collegamenti



Articoli correlati



**KIPR5**  
Telecomando controllo remoto on/off 5m  
pag. 237



**KIPT030**  
Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup>  
- 1,5m - occhielli  
pag. 238

Articolo

**KINV2000**

EAN Code



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata  
Frequenza: 50Hz  
Tensione d'ingresso: 12Vdc  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 4000W  
Potenza d'uscita nominale: 2000W  
Efficienza massima: 85%  
Corrente in ingresso: 167A  
Capacità minima batteria: >150Ah  
Consumo a vuoto in stand by: <1A  
Spegnimento batteria scarica: 10V  
Tolleranza spegnimento batteria: ±0,5V  
Soft start: si  
Funzione auto-restart: Non disponibile

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 340mm x 135mm x 148mm  
Peso: 4.5Kg  
Protezione: IP20  
Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C  
Umidità: 0 ÷ 95%

### Collegamenti

Controllo remoto: optional  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 2 prese Schuko  
Dimensioni minime cavi: 38mm<sup>2</sup>

### Accessori inclusi



Cavo di ingresso 38mm<sup>2</sup> occhielli Ø8mm / Ø12mm

### Articoli opzionali non inclusi



**KIPR5**  
Telecomando controllo remoto on/off 5m



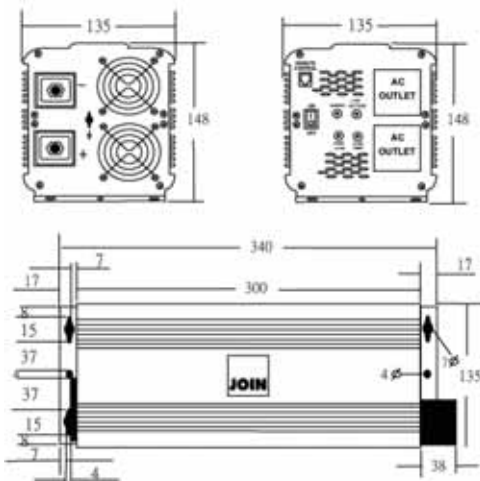


# Energia / Inverter / Onda Sinusoidale modificata

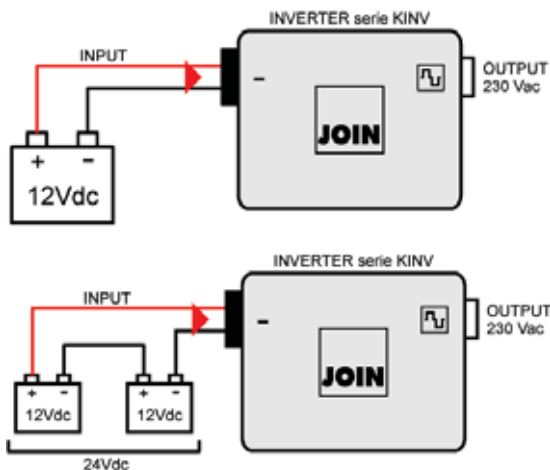
2500W - 12/24V



Dimensioni



Collegamenti



Articoli correlati



**KIPR5**  
Telecomando controllo remoto on/ off 5m pag. 237



**KIPT030**  
Cavo per batterie 38mm<sup>2</sup> - 1,5m - occhielli pag. 238

Articolo	Tensione d'ingresso	Corrente in ingresso	Capacità minima batteria	Consumo a vuoto in stand by	Spegnimento batteria scarica	EAN Code
<b>KINV2500</b>	12Vdc	208A	200Ah	1A	10V	8 017443 578999
<b>KINV2500/24</b>	24Vdc	104A	100Ah	0.5A	21V	8 017443 591042

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Tipologia inverter: Inverter semplice  
Raffreddamento: Convezione forzata - ventola automatica

### Caratteristiche Inverter

Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata  
Frequenza: 50Hz  
Tensione d'uscita: 230Vac  
Potenza d'uscita di picco: 5000W  
Potenza d'uscita nominale: 2500W  
Efficienza massima: 85%  
Tolleranza spegnimento batteria:  $\pm 0,5V$   
Soft start: si  
Funzione auto-restart: Non disponibile

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 340mm x 135mm x 148mm  
Peso: 4,5Kg  
Protezione: IP20  
Installazione: a parete oppure orizzontale

### Caratteristiche Termiche

Temperatura di funzionamento: 0 / 50°C  
Umidità: 0 ÷ 95%

### Collegamenti

Controllo remoto: optional  
Connessioni ingresso: morsetti a vite per occhielli  
Connessioni uscita: 2 prese Schuko  
Dimensioni minime cavi: 38mm<sup>2</sup>

### Accessori inclusi



Cavo di ingresso 38mm<sup>2</sup> occhielli  $\varnothing 8mm$  /  $\varnothing 12mm$

### Articoli opzionali non inclusi



**KIPR5**  
Telecomando controllo remoto on/off 5m





**Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE**



Controllo remoto con cavo per serie KIPE (600-1000W).  
Telecomando non compatibile con modello KIPE0300.  
Lunghezza cavo: 3m



**Come funziona il cavetto:**  
E' possibile estendere il controllo degli inverter della serie KIPE fino a 3m tramite l'apposito cavetto KIPE-REM (da ordinare a parte).

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Join

**Articoli correlati**  
Inverter: KIPE0600/12, KIPE0600/24, KIPE1000/24

Articolo	Codice EAN
----------	------------



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Telecomando per Inverter Serie KIP**



**Caratteristiche**  
Controllo remoto ON-OFF tramite pulsante per inverter della serie KIP (0650-1200-1800-3000).  
Lunghezza cavo: 3m oppure 15m a seconda del modello.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Join

Articolo	Codice EAN
----------	------------



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Telecomando controllo remoto On/Off Serie KIPE**



Controllo remoto con cavo per serie KIPE0400, KIPE0800, KIPE1200, KIPE1600.  
Lunghezza cavo: 5m



**Come funziona il cavetto:**  
E' possibile estendere il controllo degli inverter della serie KIPE fino a 5m tramite l'apposito cavetto KIPE-REM2 (da ordinare a parte).

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Join

**Articoli correlati**  
Inverter: KIPE0400/12, KIPE0400/24, KIPE0800/12, KIPE0800/24, KIPE1200/12, KIPE1200/24, KIPE1600/12, KIPE1600/24

Articolo	Codice EAN
----------	------------



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Telecomando controllo remoto On/Off**



Telecomando remoto per gli inverter KINV01000, KINV01500, KINV02000, KINV02500, KIP1000/12

Completo di 5 m di cavo

**Caratteristiche Generali**  
Marca: JOIN

Articolo	Codice EAN
----------	------------



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Controllo remoto con cavo per serie KIPS**



Controllo remoto con cavo per serie KIPS.  
Lunghezza cavo: 7m

**Come funziona il cavetto:**  
E' possibile estendere il controllo degli inverter della serie KIPS fino a 7m tramite l'apposito cavetto KIPS-REM.

Il cavetto offre la possibilità di posizionare l'inverter configurazione "I" oppure "II".  
Quando si utilizza il cavetto KIPS-REM occorre posizionare l'interruttore principale sulla plancia dell'inverter in posizione "O".

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Join

**Articoli correlati**  
Inverter: KIPS010-02, KIPS020-02, KIPS020-04, KIPS030-02, KIPS030-04

Articolo	Codice EAN
----------	------------



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 3 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Energia / Inverter / Accessori

### Cavo 8AWG - 8mm<sup>2</sup> - occhielli



La generosa sezione dei conduttori in rame e la robustezza dei connettori permette una sicura connessione degli inverter alle batterie.

**Caratteristiche**  
 Conduttore: rame puro  
 Terminazione: occhielli  
 Lunghezza: 1,5m

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

Articolo Codice EAN

**KIPT010**



8 017443 600409



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Cavo 6AWG - 13mm<sup>2</sup> - occhielli / connettore



La generosa sezione dei conduttori in rame e la robustezza dei connettori permette una sicura connessione degli inverter alle batterie.

**Caratteristiche**  
 Conduttore: rame puro  
 Terminazione: occhielli / connettore  
 22-60/50  
 Lunghezza: 1,5m

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

Articolo Codice EAN

**KIPT040**



8 017443 600430



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Cavo 6AWG - 13mm<sup>2</sup> - occhielli



La generosa sezione dei conduttori in rame e la robustezza dei connettori permette una sicura connessione degli inverter alle batterie.

**Caratteristiche**  
 Conduttore: rame puro  
 Terminazione: occhielli  
 Lunghezza: 1,5m

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

Articolo Codice EAN

**KIPT020**



8 017443 600416



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Cavo 8AWG - 8mm<sup>2</sup> - occhielli / connettore



La generosa sezione dei conduttori in rame e la robustezza dei connettori permette una sicura connessione degli inverter alle batterie.

**Caratteristiche**  
 Conduttore: rame puro  
 Terminazione: occhielli / connettore  
 Lunghezza: 1,5m

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

Articolo Codice EAN

**KIPT050**



8 017443 600447



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Cavo 2AWG - 38mm<sup>2</sup> - occhielli



La generosa sezione dei conduttori in rame e la robustezza dei connettori permette una sicura connessione degli inverter alle batterie.

**Caratteristiche**  
 Conduttore: rame puro  
 Terminazione: occhielli  
 Lunghezza: 1,5m

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

Articolo Codice EAN

**KIPT030**



8 017443 600423



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



Energia / UPS / Line Interactive



**KUPS0650**  
Gruppo di continuità 650VA  
- 390W - Line interactive

pag. 242



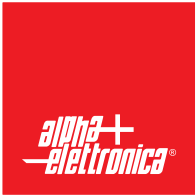
**KUPS1000**  
Gruppo di continuità  
1000VA - 600W - Line  
interactive

pag. 243



**KUPS1500**  
Gruppo di continuità  
1500VA - 900W - Line  
interactive

pag. 244



---

# UPS





energia

## UPS LINE INTERACTIVE

### PERCHÈ SCEGLIERE DI ACQUISTARE UN GRUPPO DI CONTINUITÀ?

#### CASA



La telecamera non comunica più con il server



Il modem/router si spegne facendo scollegare tutti i dispositivi ad esso collegati

#### UFFICIO



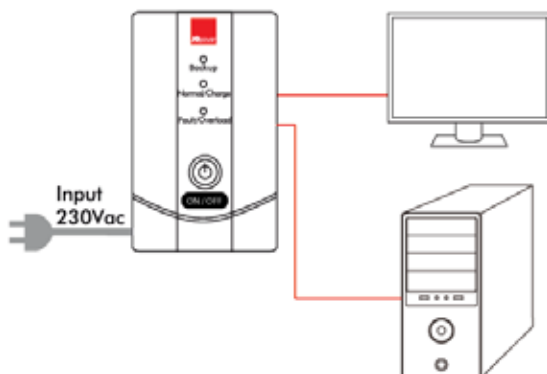
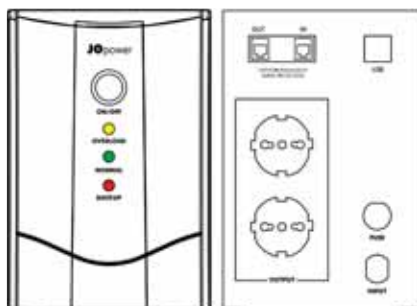
Il pc si spegne facendoti perdere tutti i dati non salvati



Gli sbalzi di tensione fulminano il monitor



### Dimensioni



### Articolo

**KUPS0650**

### EAN Code



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Garantisce alimentazione continua e stabilizzata alle apparecchiature connesse (come PC, monitor e altri dispositivi da ufficio) proteggendole da sbalzi di tensione e interferenze. Inoltre in caso di black-out improvviso permette di mantenere continuità di funzionamento (per un periodo limitato).

### Caratteristiche Generali

Marca: JOpower  
 Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata  
 Tecnologia: Line-interactive  
 Tipologia: Monofase  
 Potenza: 650VA - 390W  
 Tensione d'ingresso: 160-275Vac  
 Tensione d'uscita: 230Vac  
 Tolleranza tensione in uscita:  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50/60Hz  
 Tempo d'intervento: 8ms  
 Autonomia: 15min  
 Capacità batterie: 1 x 7Ah 12V  
 Tempo di ricarica batteria (90%): 8hr

### Protezioni

Protezioni ingresso: fusibili a pannello  
 Protezioni uscita: sovraccarico, corto circuito

### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 335mm x 87mm x 140mm  
 Peso: 5.8Kg  
 Protezione: IP20

### Collegamenti

Controllo remoto: no  
 Connessioni ingresso: Spina Schuko  
 Connessioni uscita: 2 prese Schuko

### Connessioni e visualizzazioni

USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.  
 RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.  
 LED per l'indicazione dello stato di funzionamento.

### Allarmi

- Battery mode: Segnalazione acustica ogni 10s
- Bassa tensione di batteria: Segnalazione acustica ogni secondo
- Sovraccarico: Segnalazione acustica ogni 0.5s
- Manutenzione batteria: Segnalazione acustica ogni 2s
- Guasto: Segnalazione acustica continua

### Avvertenze

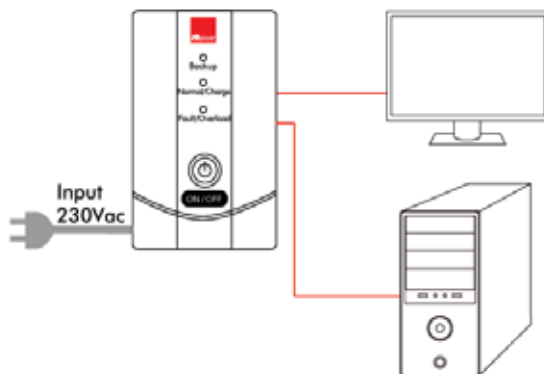
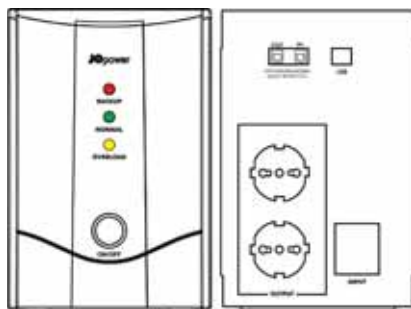
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche senza manutenzione che permettono l'installazione dell'apparecchiatura, in conformità alla normativa EN50272-2, senza necessità di progettazione di locali batterie separati.

Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati. Danni o perdite di dati possono essere dovute a anomalie della rete elettrica. Collegare all'UPS solo PC o Monitor. Alpha Elettronica declina ogni responsabilità per eventuali perdite di dati ed eventuali danni causati dalla rete elettrica.

Gruppo di continuità 1000VA - 600W - Line interactive



Dimensioni



Articolo

EAN Code

**KUPS1000**



- Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
- Prezzo per: unità
- Multiplo di vendita: 1pz.

Garantisce alimentazione continua e stabilizzata alle apparecchiature connesse (come PC, monitor e altri dispositivi da ufficio) proteggendole da sbalzi di tensione e interferenze. Inoltre in caso di black-out improvviso permette di mantenere continuità di funzionamento (per un periodo limitato).

**Caratteristiche Generali**

- Marca: JOpower
- Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata
- Tecnologia: Line-interactive
- Tipologia: Monofase
- Potenza: 1000VA - 600W
- Tensione d'ingresso: 160-275Vac
- Tensione d'uscita: 230Vac
- Tolleranza tensione in uscita:  $\pm 10\%$
- Frequenza: 50/60Hz
- Tempo d'intervento: 8ms
- Autonomia: 40min
- Capacità batterie: 2 x 7Ah 12V
- Tempo di ricarica batteria (90%): 6hr

**Protezioni**

- Protezioni ingresso: fusibili a pannello
- Protezioni uscita: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

- Dimensioni: 375mm x 130mm x 190mm
- Peso: 10.2Kg
- Protezione: IP20

**Collegamenti**

- Controllo remoto: no
- Connessioni ingresso: Spina Schuko
- Connessioni uscita: 2 prese Schuko

**Connessioni e visualizzazioni**

- USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.
- RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.
- LED per l'indicazione dello stato di funzionamento.

**Allarmi**

- Battery mode: Segnalazione acustica ogni 10s
- Bassa tensione di batteria: Segnalazione acustica ogni secondo
- Sovraccarico: Segnalazione acustica ogni 0.5s
- Manutenzione batteria: Segnalazione acustica ogni 2s
- Guasto: Segnalazione acustica continua

**Avvertenze**

Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche senza manutenzione che permettono l'installazione dell'apparecchiatura, in conformità alla normativa EN50272-2, senza necessità di progettazione di locali batterie separati.

Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati. Danni o perdite di dati possono essere dovute a anomalie della rete elettrica. Collegare all'UPS solo PC o Monitor. Alpha Elettronica declina ogni responsabilità per eventuali perdite di dati ed eventuali danni causati dalla rete elettrica.



Gruppo di continuità 1500VA - 900W - Line interactive



Articolo

EAN Code

**KUPS1500**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Garantisce alimentazione continua e stabilizzata alle apparecchiature connesse (come PC, monitor e altri dispositivi da ufficio) proteggendole da sbalzi di tensione e interferenze. Inoltre in caso di black-out improvviso permette di mantenere continuità di funzionamento (per un periodo limitato).

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOpower  
 Forma d'onda in uscita: Sinusoidale modificata  
 Tecnologia: Line-interactive  
 Tipologia: Monofase  
 Potenza: 1500VA - 900W  
 Tensione d'ingresso: 140-300Vac  
 Tensione d'uscita: 230Vac  
 Tolleranza tensione in uscita: ±10%  
 Frequenza: 50/60Hz  
 Tempo d'intervento: 8ms  
 Autonomia: 40min  
 Capacità batterie: 2 x 9Ah 12V  
 Tempo di ricarica batteria (90%): 8hr

**Protezioni**

Protezioni ingresso: fusibili a pannello  
 Protezioni uscita: sovraccarico, corto circuito

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni: 340mm x 122mm x 188mm  
 Peso: 9.6Kg  
 Protezione: IP20

**Collegamenti**

Controllo remoto: no  
 Connessioni ingresso: Spina Schuko  
 Connessioni uscita: Presa Schuko

**Connessioni e visualizzazioni**

USB per la visualizzazione tramite software (fornito) dello stato di funzionamento.  
 RJ45 (Network/Fax/Modem) per protezione della linea telefonica.  
 LED per l'indicazione dello stato di funzionamento.

**Allarmi**

- Battery mode: Segnalazione acustica ogni 10s
- Bassa tensione di batteria: Segnalazione acustica ogni secondo
- Sovraccarico: Segnalazione acustica ogni 0.5s
- Manutenzione batteria: Segnalazione acustica ogni 2s
- Guasto: Segnalazione acustica continua

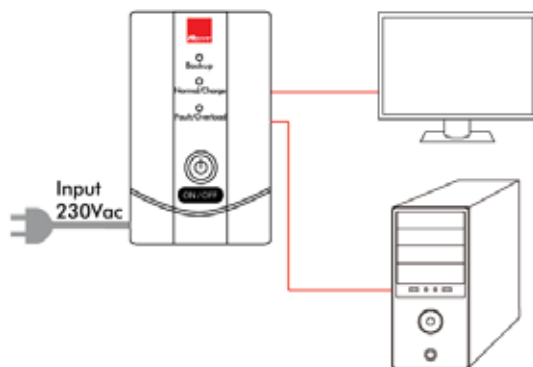
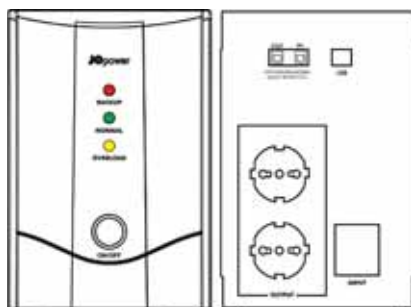
**Avvertenze**

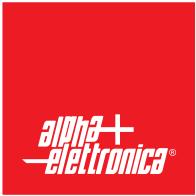
Le batterie utilizzate sono esclusivamente batterie al piombo ermetiche senza manutenzione che permettono l'installazione dell'apparecchiatura, in conformità alla normativa EN50272-2, senza necessità di progettazione di locali batterie separati.

Il tempo di backup può variare a seconda dell'assorbimento dei carichi collegati. Danni o perdite di dati possono essere dovute a anomalie della rete elettrica. Collegare all'UPS solo PC o Monitor. Alpha Elettronica declina ogni responsabilità per eventuali perdite di dati ed eventuali danni causati dalla rete elettrica.



Dimensioni





---

# BATTERIE E PILE



### Pile Alcaline Cilindriche

Formato	Tens. (V)	Marca	Articolo	Pag.
9V	9	Join	PA410	pag. 257
	9	Panasonic	PAP-6LR61AP/1BP	pag. 256
AA	1.5	Join	PA402	pag. 257
	1.5	Join	PA403	pag. 257
	1.5	Panasonic	PAP-LR6AP/4BP	pag. 256
AAA	1.5	Join	PA400	pag. 257
	1.5	Join	PA401	pag. 257
	1.5	Panasonic	PAP-LR03AP/4BP	pag. 256
C	1.5	Panasonic	PAP-LR14AP/2BP	pag. 256
D	1.5	Panasonic	PAP-LR20AP/2BP	pag. 256
N	1.5	Panasonic	PAP-LR1	pag. 256

### Pile Alcaline Bottone

Formato	Tens. (V)	Marca	Articolo	Pag.
LR44	1.5	Panasonic	PAP-LR44	pag. 257
	1.5	Join	PA225/10-1	pag. 258
LR54	1.5	Panasonic	PAP-LR1130	pag. 257

### Pile Alcaline Alta Tensione

Formato	Tens. (V)	Marca	Articolo	Pag.
27A	12	Join	PA128	pag. 258
LR23	12	Join	PA126	pag. 258
	12	Panasonic	PAP-LRV08	pag. 258

### Pile Litio/Manganese

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Marca	Articolo	Pag.
AA	3	1500	Join	PL430A/1	pag. 259
	3	1500	Join	PL430A/1B	pag. 259
2CR5	6	1400	Panasonic	PLP-2CR-5L/1BP	pag. 258
CR123A	3	1300	Join	PL316	pag. 259
	3	1300	Panasonic	PLP-CR-123AL/1BP	pag. 258
CR2	3	850	Join	PL312	pag. 259
	3	850	Panasonic	PLP-CR-2L/1BP	pag. 259
CRP2	6	1400	Panasonic	PLP-CR-P2PL/1BP	pag. 259

### Pile Litio/Cloruro di tionile

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Conn.	Articolo	Pag.
9V	10.8	1200		PL435A/1	pag. 260
	10.8	1200		PL435A/1B	pag. 260
1/2 AA	3.6	1200	reofori	PL415A/1	pag. 260
	3.6	1200	reofori	PL415A/1B	pag. 260
	3.6	1200		PL410A/1	pag. 260
	3.6	1200		PL410A/1B	pag. 260
2/3 AA	3.6	1650	reofori	PL417A/1	pag. 260
	3.6	1650	reofori	PL417A/1B	pag. 260
	3.6	1650		PL412A/1	pag. 261
	3.6	1650		PL412A/1B	pag. 261
AA	3.6	2400	reofori	PL425A/1	pag. 261
	3.6	2400	reofori	PL425A/1B	pag. 261
	3.6	2400		PL420A/1	pag. 261
	3.6	2400		PL420A/1B	pag. 261
C	3.6	9000	reofori	PL427A/1	pag. 261
	3.6	9000	reofori	PL427A/1B	pag. 261
	3.6	9000		PL423A/1	pag. 262
	3.6	9000		PL423A/1B	pag. 262

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Conn.	Articolo	Pag.
D	3.6	19000	reofori	PL428A/1	pag. 262
	3.6	19000	reofori	PL428A/1B	pag. 262
	3.6	19000		PL424A/1	pag. 262
	3.6	19000		PL424A/1B	pag. 262

### Pile Litio Bottone

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Conn.	Marca	Articolo	Pag.	
CR1025	3	30		Panasonic	PLP-CR1025	pag. 263	
CR1216	3	25		Panasonic	PLP-CR1216	pag. 263	
CR1220	3	35		Panasonic	PLP-CR1220	pag. 263	
	3	40		Join	PL105/5-1	pag. 263	
CR1616	3	50		Join	PL110/5-1	pag. 263	
	3	55		Panasonic	PLP-CR1616	pag. 263	
CR1620	3	70		Join	PL120/5-1	pag. 263	
	3	75		Panasonic	PLP-CR1620	pag. 263	
CR2016	3	75		Join	PL130/5-1	pag. 263	
	3	90		Panasonic	PLP-CR2016/6	pag. 263	
CR2025	3	150		Join	PL140/5-1	pag. 263	
	3	165		Panasonic	PLP-CR2025/6	pag. 263	
CR2032	3	210		Join	PL150/5-1	pag. 263	
	3	210	per PCB	Join	PL205A/1	pag. 263	
	3	210	per PCB	Join	PL220A/1	pag. 264	
	3	210	per PCB	Join	PL235A/1	pag. 264	
	3	210	per PCB	Join	PL250A/1	pag. 264	
	3	220		Panasonic	PLP-CR2032/6	pag. 263	
	CR2354	3	565		Panasonic	PLP-CR2354	pag. 263
		3	270	per PCB	Join	PL210A/1	pag. 263
CR2430	3	270	per PCB	Join	PL225A/1	pag. 264	
	3	270	per PCB	Join	PL240A/1	pag. 264	
	3	270	per PCB	Join	PL255A/1	pag. 264	
CR2450	3	285		Panasonic	PLP-CR2430	pag. 263	
	3	550	per PCB	Join	PL260A/1	pag. 264	
	3	560	per PCB	Join	PL215A/1	pag. 263	
	3	560	per PCB	Join	PL230A/1	pag. 264	
	3	560	per PCB	Join	PL245A/1	pag. 264	
	3	600		Join	PL170/5-1	pag. 263	
	3	620		Panasonic	PLP-CR2450	pag. 263	

### Pile Ossido d'Argento

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Marca	Articolo	Pag.
4SR44	6.2	160	Panasonic	POP-4SR44	pag. 264
SR41	1.6	45	Panasonic	POP-SR41	pag. 265
SR44	1.6	180	Panasonic	POP-SR44	pag. 265
SR45	1.6	70	Panasonic	POP-SR936	pag. 265
SR54	1.6	82	Panasonic	POP-SR1130	pag. 265
SR57	1.6	55	Panasonic	POP-SR927	pag. 265
SR58	1.6	25	Panasonic	POP-SR721	pag. 265
SR58	1.6	30	Join	PO140/5	pag. 265
SR59	1.6	30	Join	PO145/5	pag. 265
SR60	1.6	23	Panasonic	POP-SR621	pag. 265
SR63	1.6	14	Join	PO160/5	pag. 265
SR63	1.6	17	Panasonic	POP-SR521	pag. 265
SR66	1.6	16	Panasonic	POP-SR616	pag. 265
SR66	1.6	28	Panasonic	POP-SR626	pag. 265
SR69	1.6	45	Panasonic	POP-SR920	pag. 265

Pile Zinco Aria

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Marca	Articolo	Pag.
<b>10</b>	1.4	75	Panasonic	<b>PZP-PR10</b>	pag. 265
<b>13</b>	1.4	300	Panasonic	<b>PZP-PR13</b>	pag. 265
<b>312</b>	1.4	170	Panasonic	<b>PZP-PR312</b>	pag. 265
<b>675</b>	1.4	605	Panasonic	<b>PZP-PR675H</b>	pag. 265

Batterie Ni-Mh Cilindriche

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Conn.	Marca	Articolo	Pag.
<b>9V</b>	9	250		Join	<b>BMR500-01</b>	pag. 267
	9	250		Join	<b>BM870-25</b>	pag. 267
<b>1/2 A</b>	1.2	1000	lamelle	Join	<b>BM835-12</b>	pag. 268
<b>4/5 A</b>	1.2	1800	lamelle	Join	<b>BM840-12</b>	pag. 268
<b>7/5 A</b>	1.2	3000	lamelle	Join	<b>BM846-22</b>	pag. 269
	1.2	3800	lamelle	Join	<b>BM846-32</b>	pag. 269
<b>A</b>	1.2	2200	lamelle	Join	<b>BM845-12/1</b>	pag. 269
<b>2/3 AA</b>	1.2	600		Join	<b>BM825-10</b>	pag. 269
	1.2	700	lamelle	Join	<b>BM825-12</b>	pag. 269
<b>4/5 AA</b>	1.2	1100	lamelle	Join	<b>BM824-12</b>	pag. 269
	1.2	1100		Join	<b>BM824-10</b>	pag. 269
<b>AA</b>	1.2	1600	lamelle	Join	<b>BM831-32</b>	pag. 270
	1.2	1600		Join	<b>BM831-30</b>	pag. 270
	1.2	1900		Panasonic	<b>BMP-BK-3MCCE/BF1</b>	pag. 266
	1.2	2000		Join	<b>BM831-50</b>	pag. 270
	1.2	2500		Panasonic	<b>BMP-BK-3HCDE/4BE</b>	pag. 266
	1.2	2600	lamelle	Join	<b>BM831-82</b>	pag. 270
	1.2	2600		Join	<b>BM831-80</b>	pag. 270
	1.2	2600		Join	<b>BMR200-02</b>	pag. 267
	1.2	2600		Join	<b>BMR200-04</b>	pag. 267
	1.2	2700	lamelle	Join	<b>BM831-84</b>	pag. 270
	1.2	2700		Join	<b>BM831-83</b>	pag. 270
	1.2	2800		Join	<b>BM831-85</b>	pag. 270
	1.2	2800		Join	<b>BM831-85/2</b>	pag. 270
	1.2	2800		Join	<b>BM831-85/4</b>	pag. 270
<b>1/3 AAA</b>	1.2	120	lamelle	Join	<b>BM821-22</b>	pag. 270
<b>2/3 AAA</b>	1.2	330	lamelle	Join	<b>BM821-12</b>	pag. 270
	1.2	330		Join	<b>BM821-10</b>	pag. 270
<b>AAA</b>	1.2	550		Panasonic	<b>BMP-BK-4LCCE/BF1</b>	pag. 266
	1.2	600		Join	<b>BM820-10</b>	pag. 271
	1.2	700		Join	<b>BM820-20</b>	pag. 271
	1.2	750		Panasonic	<b>BMP-BK-4MCCE/BF1</b>	pag. 266
	1.2	800	lamelle	Join	<b>BM820-32</b>	pag. 271
	1.2	800		Join	<b>BM820-30</b>	pag. 271
	1.2	900	lamelle	Join	<b>BM820-42</b>	pag. 271
	1.2	900		Join	<b>BM820-40</b>	pag. 271
	1.2	930		Panasonic	<b>BMP-BK-4HCDE/4BE</b>	pag. 266
	1.2	1000		Join	<b>BM820-45</b>	pag. 271
	1.2	1000		Join	<b>BMR100-02</b>	pag. 268
	1.2	1000		Join	<b>BMR100-04</b>	pag. 268
	1.2	1200		Join	<b>BM820-60</b>	pag. 271
	<b>C</b>	1.2	3500	lamelle	Join	<b>BM848-12</b>
1.2		3500		Join	<b>BM848-10</b>	pag. 271
<b>D</b>	1.2	5000		Join	<b>BM849-05</b>	pag. 271
	1.2	8000	lamelle	Join	<b>BM849-12</b>	pag. 271
	1.2	8000		Join	<b>BM849-10</b>	pag. 271
<b>4/5 SC</b>	1.2	2200	lamelle	Join	<b>BM847-02</b>	pag. 272

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Conn.	Marca	Articolo	Pag.
<b>SC</b>	1.2	2200	lamelle	Join	<b>BM847-05</b>	pag. 272
	1.2	2500	lamelle	Join	<b>BM847-12</b>	pag. 272
	1.2	3000	lamelle	Join	<b>BM847-22</b>	pag. 272
	1.2	3500	lamelle	Join	<b>BM847-32</b>	pag. 272

Batterie Ni-Mh - Pacchi

Formato	n. celle	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Conn.	Articolo	Pag.
<b>2/3 AA</b>	3	3.6	600	connettore	<b>BM441-9</b>	pag. 272
<b>AA</b>	3	3.6	1200	connettore	<b>BM660</b>	pag. 272
	3	3.6	1600	connettore	<b>BM660-9</b>	pag. 272
	4	4.8	1600	lamelle	<b>BM661-2</b>	pag. 273
	5	6	1600	fili liberi	<b>BM663-1</b>	pag. 273
	5	6	2500		<b>BM663-20</b>	pag. 273
<b>2/3 AAA</b>	2	2.4	350	connettore	<b>BM433-18</b>	pag. 273
<b>4/5 AAA</b>	3	3.6	350	connettore	<b>BM435-8/1</b>	pag. 274
<b>AAA</b>	2	2.4	600	connettore	<b>BM439-18</b>	pag. 274
	2	2.4	600	connettore	<b>BM439-7</b>	pag. 274
	3	3.6	600	connettore	<b>BM440-7</b>	pag. 274
	3	3.6	600	connettore	<b>BM440-9</b>	pag. 274
<b>C</b>	3	3.6	1800	lamelle	<b>BM680-2</b>	pag. 275
	5	6	1800	lamelle	<b>BM682-2</b>	pag. 275
<b>D</b>	3	3.6	5000	lamelle	<b>BM684-2</b>	pag. 275
	5	6	5000	lamelle	<b>BM686-2</b>	pag. 275
<b>SC</b>	2	2.4	2200	lamelle	<b>BM678-2</b>	pag. 276
	3	3.6	2200	lamelle	<b>BM676-2</b>	pag. 276
	3	3.6	2200	lamelle	<b>BM677-2</b>	pag. 276
	5	6	2200	lamelle	<b>BM679-2</b>	pag. 276
	12	14.4	3300	lamelle	<b>BM690</b>	pag. 277

Batterie Ni-Mh Bottone per PCB

Formato	n. celle	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Articolo	Pag.
<b>40H</b>	1	1.2	40	<b>BM702-13</b>	pag. 277
<b>2/40H</b>	2	2.4	40	<b>BM702-23</b>	pag. 277
<b>3/40H</b>	3	3.6	40	<b>BM702-33</b>	pag. 277
<b>80H</b>	1	1.2	80	<b>BM704-13</b>	pag. 278
<b>2/80H</b>	2	2.4	80	<b>BM704-23</b>	pag. 278
<b>3/80H</b>	3	3.6	80	<b>BM704-33</b>	pag. 278
<b>4/80H</b>	4	4.8	80	<b>BM704-43</b>	pag. 278
<b>160H</b>	1	1.2	160	<b>BM716-13</b>	pag. 279
<b>2/160H</b>	2	2.4	160	<b>BM716-23</b>	pag. 279
<b>3/160H</b>	3	3.6	160	<b>BM716-33</b>	pag. 279
<b>4/160H</b>	4	4.8	160	<b>BM716-43</b>	pag. 279
<b>250H</b>	1	1.2	250	<b>BM708-13</b>	pag. 280
<b>2/250H</b>	2	2.4	250	<b>BM708-23</b>	pag. 280
<b>3/250H</b>	3	3.6	250	<b>BM708-33</b>	pag. 280
<b>4/330H</b>	4	4.8	330	<b>BM712-43</b>	pag. 280

**Batterie Li-ion (LiCo)**

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Conn.	Articolo	Pag.
<b>14500</b>	3.7	800		<b>BLR14500-00</b>	pag. 281
	3.7	800	lamelle	<b>BLR14500-12</b>	pag. 281
<b>14650</b>	3.7	1100		<b>BLR14650-00</b>	pag. 281
<b>17335</b>	3.7	650		<b>BLR17335-00</b>	pag. 281
	3.7	650	lamelle	<b>BLR17335-12</b>	pag. 281
<b>17500</b>	3.7	1100		<b>BLR17500-00</b>	pag. 281
<b>18500</b>	3.7	1400		<b>BLR18500-10</b>	pag. 281
	3.7	1300	lamelle	<b>BLR18500-12</b>	pag. 281
<b>18650</b>	3.7	2600		<b>BLR18650-00</b>	pag. 281
	3.7	2600	lamelle	<b>BLR18650-02</b>	pag. 281
	3.7	3000		<b>BLR18650-10</b>	pag. 281

**Batterie Litio Ferro Fosfato (LiFePO<sub>4</sub>)**

Formato	Tens. (V)	Capacità (mAh)	Articolo	Pag.
<b>14500</b>	3.2	600	<b>BLF14500-00</b>	pag. 282
<b>18500</b>	3.2	1000	<b>BLF18500-00</b>	pag. 282
<b>18650</b>	3.2	1100	<b>BLF18650-00</b>	pag. 282
<b>26650</b>	3.2	3200	<b>BLF26650-00</b>	pag. 282

**Batterie Litio Ferro Fosfato sostitutive Piombo**

Capacità	Tens. (V)	Terminali	Dimensioni	Articolo	Pag.
<b>4.5Ah</b>	12.8	Faston 4.8mm	150x66x95mm	<b>BLF412-005</b>	pag. 282
<b>7Ah</b>	12.8	Faston 4.8mm	150x66x95mm	<b>BLF412-007</b>	pag. 282

**Batterie al Piombo VRLA AGM 6V**

Capacità (Ah)	Tens. (V)	Terminali	Dimensioni	Articolo	Pag.
<b>1.3</b>	6	faston 4.8mm	98x24x58mm	<b>BP06-1,3</b>	pag. 283
<b>3.2</b>	6	faston 4.8mm	66.5x34x103mm	<b>BP06-3,2</b>	pag. 283
<b>3.4</b>	6	faston 4.8mm	134x34x66mm	<b>BP06-3,4</b>	pag. 283
<b>4</b>	6	faston 4.8mm	70x47x105mm	<b>BP06-4,0</b>	pag. 283
<b>4.5</b>	6	faston 4.8mm	70x47x105mm	<b>BP06-4,5</b>	pag. 283
<b>7</b>	6	faston 4.8mm	151x34x100mm	<b>BP06-7</b>	pag. 284
<b>12</b>	6	faston 4.8mm	150x50x99mm	<b>BP06-12</b>	pag. 284

**Batterie al Piombo VRLA AGM 12V**

Capacità (Ah)	Tens. (V)	Terminali	Dimensioni	Articolo	Pag.
<b>1.3</b>	12	faston 4.8mm	98x43.5x59mm	<b>BP12-1,3</b>	pag. 284
<b>2</b>	12	faston 4.8mm	178x35x67mm	<b>BPL12-2</b>	pag. 284
<b>2.2</b>	12	faston 4.8mm	177x35x68mm	<b>BP12-2,2</b>	pag. 285
<b>2.9</b>	12	faston 4.8mm	99x59x105mm	<b>BP12-2,9</b>	pag. 285
<b>3.4</b>	12	faston 4.8mm	134x67x60mm	<b>BP12-3,4</b>	pag. 285
<b>4.5</b>	12	faston 4.8mm	90x70x100mm	<b>BP12-4,5</b>	pag. 285
<b>5</b>	12	faston 4.8mm	151.5x53x93mm	<b>BP12-5,0</b>	pag. 286
	12	faston 4.8mm	150x66x95mm	<b>BP12-7,0</b>	pag. 286
<b>7</b>	12	faston 4.8mm	150x66x95mm	<b>BPL12-7</b>	pag. 286
	12	faston 6.3mm	150x66x95mm	<b>BP12-7,0/6,3</b>	pag. 286
<b>7.2</b>	12	faston 4.8mm	150x66x95mm	<b>BP12-7,2</b>	pag. 286
	12	faston 4.8mm	151x65x94mm	<b>BP12-10</b>	pag. 287
<b>10</b>	12	faston 6.3mm	151x65x94mm	<b>BP12-10/6,3</b>	pag. 287
	12	faston 6.3mm	150x98x95mm	<b>BP12-12</b>	pag. 287
<b>18</b>	12	a vite M5	180x76x167mm	<b>BP12-18</b>	pag. 287
<b>26</b>	12	a vite M5	166x178x125mm	<b>BP12-26</b>	pag. 288
<b>33</b>	12	a vite M5	130x195x163mm	<b>BP12-33</b>	pag. 288
<b>44</b>	12	a vite M6	197x160x170mm	<b>BP12-44</b>	pag. 288
<b>55</b>	12	a vite M5	138x229x210mm	<b>BP12-55</b>	pag. 288
<b>70</b>	12	a vite M6	350x166x174mm	<b>BP12-70</b>	pag. 289
<b>100</b>	12	a vite M8	328x172x220mm	<b>BP12-100</b>	pag. 289
<b>150</b>	12	a vite M8	483x170x241mm	<b>BP12-150</b>	pag. 289
<b>200</b>	12	a vite M8	522x240x224mm	<b>BP12-200</b>	pag. 289












**Batterie al Piombo VRLA AGM 12V Trazione**

Capacità (Ah)	Tens. (V)	Terminali	Dimensioni	Articolo	Pag.
<b>12</b>	12	faston 6.3mm	150x98x95mm	<b>BPV12-12</b>	pag. 290
<b>14</b>	12	faston 6.3mm	151x98x95mm	<b>BPV12-14</b>	pag. 290
<b>22</b>	12	a vite M5	181x77x167mm	<b>BPV12-22</b>	pag. 290
<b>45</b>	12	a vite M6	198x166x171mm	<b>BPV12-45</b>	pag. 290
<b>80</b>	12	a vite M6	350x167x182mm	<b>BPV12-80</b>	pag. 291



**Batterie al Piombo GEL**

Capacità (Ah)	Tens. (V)	Terminali	Dimensioni	Articolo	Pag.
<b>33</b>	12	a vite M6	197x132x172mm	<b>BPG12-33</b>	pag. 291
<b>55</b>	12	a vite M5	228x139x201mm	<b>BPG12-55</b>	pag. 291
<b>75</b>	12	a vite M6	261x173x201mm	<b>BPG12-75</b>	pag. 292
<b>90</b>	12	a vite M8	305x168x208mm	<b>BPG12-90</b>	pag. 292
<b>134</b>	12	a vite M8	341x172x282mm	<b>BPG12-134</b>	pag. 292
<b>200</b>	12	a vite M8	498x259x218mm	<b>BPG12-200</b>	pag. 292



Energia / Batterie e Pile / Alcaline / Uso generico

 <p><b>PAP-6LR61AP/1BP</b> 9V - Panasonic</p> <p>pag. 256</p>	 <p><b>PAP-LR6P/4BP</b> AA - 1,5V - Panasonic</p> <p>pag. 256</p>	 <p><b>PAP-LR03AP/4BP</b> AAA - 1,5V - Panasonic</p> <p>pag. 256</p>	 <p><b>PAP-LR14AP/2BP</b> C - 1,5V - Panasonic</p> <p>pag. 256</p>	 <p><b>PAP-LR20AP/2BP</b> D - 1,5V - Panasonic</p> <p>pag. 256</p>	 <p><b>PAP-LR1</b> N - 1,5V - Panasonic</p> <p>pag. 256</p>
 <p><b>PA410</b> 9V - Pkcell</p> <p>pag. 257</p>	 <p><b>PA402</b> AA - 1,5V - Pkcell</p> <p>pag. 257</p>	 <p><b>PA403</b> AA - 1,5V - Pkcell</p> <p>pag. 257</p>	 <p><b>PA400</b> AAA - 1,5V - Pkcell</p> <p>pag. 257</p>	 <p><b>PA401</b> AAA - 1,5V - Pkcell</p> <p>pag. 257</p>	







Energia / Batterie e Pile / Alcaline / Bottone

 <p><b>PAP-BOT</b> Bottone - 1,5V - Panasonic - Cell Power</p> <p>pag. 257</p>	 <p><b>PA200</b> Bottone - 1,5V - Pkcell</p> <p>pag. 258</p>
--	--

Energia / Batterie e Pile / Alcaline / Alta tensione

 <p><b>PAP-LRV08</b> A23 - 12V - Panasonic - Cell Power</p> <p>pag. 258</p>	 <p><b>PA128</b> A27 - 12V - Pkcell</p> <p>pag. 258</p>	 <p><b>PA126</b> A23 - 12V - Pkcell</p> <p>pag. 258</p>
--	--	--

Energia / Batterie e Pile / Litio non ricaricabili / Litio Manganese

 <p><b>PLP-2CR5-5L/1BP</b> 2CR5 - 6V - Panasonic - Photo Lithium</p> <p>pag. 258</p>	 <p><b>PLP-CR-123AL/1BP</b> CR123A - 3V - Panasonic - Photo Lithium</p> <p>pag. 258</p>	 <p><b>PLP-CR-2L/1BP</b> CR2 - 3V - Panasonic - Photo Lithium</p> <p>pag. 259</p>	 <p><b>PLP-CR-P2PL/1BP</b> CRP2 - 6V - Panasonic - Photo Lithium</p> <p>pag. 259</p>	 <p><b>PL316</b> CR123A - 3V - Pkcell</p> <p>pag. 259</p>	 <p><b>PL312</b> CR2 - 3V - Pkcell</p> <p>pag. 259</p>
---	--	--	---	--	---



**PL430A/1**  
AA - 3V - EEMB

pag. 259

## Energia / Batterie e Pile / Litio non ricaricabili / Litio Cloruro di Tionile Li-SOCl<sub>2</sub>



**PL435A/1**  
9V - EEMB

pag. 260



**PL415A/1**  
1/2AA - 3,6V - Reofori - EEMB

pag. 260



**PL410A/1**  
1/2AA - 3,6V - EEMB

pag. 260




**PL417A/1**  
2/3AA - 3,6V - Reofori - EEMB

pag. 260



**PL412A/1**  
2/3AA - 3,6V - EEMB

pag. 261



**PL425A/1**  
AA - 3,6V - Reofori - EEMB

pag. 261



**PL420A/1**  
AA - 3,6V - EEMB

pag. 261



**PL427A/1**  
C - 3,6V - Reofori - EEMB

pag. 261



**PL423A/1**  
C - 3,6V - EEMB

pag. 262



**PL428A/1**  
D - 3,6V - Reofori - EEMB

pag. 262



**PL424A/1**  
D - 3,6V - EEMB

pag. 262

## Energia / Batterie e Pile / Litio non ricaricabili / Bottone



**PLP**  
Bottone - 3V - Panasonic

pag. 263



**PL105/5-1**  
Bottone - 3V - Pkcell

pag. 263



**PL205A/1**  
Bottone - 3V - montaggio verticale - EEMB

pag. 263



**PL220A/1**  
Bottone - 3V - montaggio verticale - EEMB

pag. 264



**PL235A/1**  
Bottone - 3V - montaggio orizzontale - EEMB

pag. 264



**PL250A/1**  
Bottone - 3V - montaggio orizzontale - EEMB

pag. 264

## Energia / Batterie e Pile / Ossido d'argento



**POP-CIL**  
4SR44 - 6,2V - Panasonic - Cell power

pag. 264



**POP-BOT**  
Bottone - 1,6V - Panasonic - Cell power

pag. 265



**PO100**  
Bottone - 1,6V

pag. 265



Energia / Batterie e Pile / Zinco Aria



**PZP**  
Bottone - 1,4V - Panasonic -  
- Protesi acustiche

pag. 265

Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Cilindriche



**BMP-BK-3MCCE/BF1**  
AA - 1,2V - Panasonic -  
Eneloop

pag. 266



**BMP-BK-3HCDE/4BE**  
AA - 1,2V - Panasonic -  
Eneloop pro

pag. 266



**BMP-BK-4LCCE/BF1**  
AAA - 1,2V - Panasonic -  
Eneloop lite

pag. 266



**BMP-BK-4MCCE/BF1**  
AAA - 1,2V - Panasonic -  
Eneloop

pag. 266



**BMP-BK-4HCDE/4BE**  
AAA - 1,2V - Panasonic -  
Eneloop pro

pag. 266



**BMR500-01**  
9V - Pkcell - Ready to use

pag. 267



**BM870**  
9V - Pkcell

pag. 267



**BMR200-02**  
AA - 1,2V - Pkcell - Ready  
to use

pag. 267



**BMR200-04**  
AA - 1,2V - Pkcell - Ready  
to use

pag. 267



**BMR100-02**  
AAA - 1,2V - Pkcell - Ready  
to use

pag. 268



**BMR100-04**  
AAA - 1,2V - Pkcell - Ready  
to use

pag. 268



**BM835**  
1/2A - 1,2V - 1000mAh

pag. 268



**BM840**  
4/5A - 1,2V - 1800mAh

pag. 268



**BM846**  
7/5A - 1,2V -  
3000/3800mAh

pag. 269



**BM845**  
A - 1,2V - 2200mAh

pag. 269



**BM825**  
2/3AA - 1,2V -  
600/700mAh

pag. 269



**BM824**  
4/5AA - 1,2V - 1100mAh

pag. 269



**BM831**  
AA - 1,2V -  
600/2000/2600  
/2700/2800mAh

pag. 270



**BM821-22**  
1/3AAA - 1,2V - 120mAh

pag. 270



**BM821-10**  
2/3AAA - 1,2V - 330mAh

pag. 270



**BM820**  
AAA - 1,2V - 600/700/800  
/900/1100/1200mAh

pag. 271



**BM848**  
C - 1,2V - 3500mAh

pag. 271



**BM849**  
D - 1,2V - 5000/8000Ah

pag. 271



**BM847-02**  
4/5SC - 1,2V - 2200mAh




pag. 272



**BM847-12**  
SC - 1,2V - 2200/2500  
/3000/3500mAh

pag. 272

## Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Pacchi

 <b>BM441</b> 2/3AA - 3,6V - 600mAh  pag. 272	 <b>BM660</b> AA - 3,6V - 1200/1600mAh  pag. 272	 <b>BM661-2</b> AA - 4,8V - 1600mAh  pag. 273	 <b>BM663</b> AA - 6V - 1600mAh  pag. 273	 <b>BM663-20</b> AA - 6V - 2500mAh  pag. 273	 <b>BM433</b> 2/3AAA - 2,4V - 350mAh  pag. 273
 <b>BM435</b> 2/3AAA - 3,6V - 350mAh  pag. 274	 <b>BM437</b> 4/5AAA - 3,6V - 450mAh  pag. 274	 <b>BM439</b> AAA - 2,4V - 600mAh  pag. 274	 <b>BM440</b> AAA - 3,6V - 600mAh  pag. 274	 <b>BM680-2</b> C - 3,6V - 1800mAh  pag. 275	 <b>BM682-2</b> C - 6V - 1800mAh  pag. 275
 <b>BM684-2</b> D - 3,6V - 5000mAh  pag. 275	 <b>BM686-2</b> D - 6V - 5000mAh  pag. 275	 <b>BM678-2</b> SC - 2,4V - 2200mAh  pag. 276	 <b>BM676-2</b> SC - 3,6V - 2200mAh  pag. 276	 <b>BM677-2</b> SC - 3,6V - 2200mAh  pag. 276	 <b>BM679-2</b> SC - 6V - 2200mAh  pag. 276
 <b>BM690</b> 14,4V - 3300mAh Compatibile con aspirapolvere ROOMBA® Serie 500, 600, 700, 800, 900  pag. 277					

## Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Bottone


 <b>BM702</b> 40H - 1,2V - 40mAh  pag. 277	 <b>BM702-23</b> 2/40H - 2,4V - 40mAh  pag. 277	 <b>BM702-33</b> 3/40H - 3,6V - 40mAh  pag. 277	 <b>BM704-13</b> 80H - 1,2V - 80mAh  pag. 278	 <b>BM704-23</b> 2/80H - 2,4V - 80mAh  pag. 278	 <b>BM704-33</b> 3/80H - 3,6V - 80mAh  pag. 278
 <b>BM704-43</b> 4/80H - 4,8V - 80mAh  pag. 278	 <b>BM716-13</b> 160H - 1,2V - 160mAh  pag. 279	 <b>BM716-23</b> 2/160H - 2,4V - 160mAh  pag. 279	 <b>BM716-33</b> 3/160H - 3,6V - 160mAh  pag. 279	 <b>BM716-43</b> 4/160H - 4,8V - 160mAh  pag. 279	 <b>BM708-13</b> 250H - 1,2V - 250mAh  pag. 280

 <p><b>BM708-23</b> 2/250H - 2,4V - 250mAh</p> <p>pag. 280</p>	 <p><b>BM708-33</b> 3/250H - 3,6V - 250mAh</p> <p>pag. 280</p>	 <p><b>BM712-43</b> 4/330H - 4,8V - 330mAh</p> <p>pag. 280</p>
---	---	---

Energia / Batterie e Pile / Litio Ricaricabili

 <p><b>BLR</b> Cilindriche - 3,7V - Li-ion</p> <p>pag. 281</p>	 <p><b>BLR-3</b> Cilindriche - 3,7V - Li-ion</p> <p>pag. 281</p>	 <p><b>BLR Lam.</b> Cilindriche - 3,7V - Li-ion</p> <p>pag. 281</p>	 <p><b>BLF</b> Cilindriche - 3,2V - LiFePO4</p> <p>pag. 282</p>	 <p><b>BLF412</b> 12V - 5/7Ah - LiFePO4</p> <p>pag. 282</p>
---	---	--	--	--

Energia / Batterie e Pile / Piombo / VRLA - AGM

 <p><b>BP06-1,3</b> 6V - 1,3Ah - AGM</p> <p>pag. 283</p>	 <p><b>BP06-3,2</b> 6V - 3,2Ah - AGM</p> <p>pag. 283</p>	 <p><b>BP06-3,4</b> 6V - 3,4Ah - AGM</p> <p>pag. 283</p>	 <p><b>BP06-4</b> 6V - 4,0/4,5Ah - AGM</p> <p>pag. 283</p>	 <p><b>BP06-7</b> 6V - 7Ah - AGM</p> <p>pag. 284</p>	 <p><b>BP06-12</b> 6V - 12Ah - AGM</p> <p>pag. 284</p>
 <p><b>BP12-1,3</b> 12V - 1,3Ah - AGM</p> <p>pag. 284</p>	 <p><b>BPL12-2</b> 12V - 2Ah - AGM</p> <p>pag. 284</p>	 <p><b>BP12-2,2</b> 12V - 2,2Ah - AGM</p> <p>pag. 285</p>	 <p><b>BP12-2,9</b> 12V - 2,9Ah - AGM</p> <p>pag. 285</p>	 <p><b>BP12-3,4</b> 12V - 3,4Ah - AGM</p> <p>pag. 285</p>	 <p><b>BP12-4,5</b> 12V - 4,5Ah - AGM</p> <p>pag. 285</p>
 <p><b>BP12-5</b> 12V - 5,0Ah - AGM</p> <p>pag. 286</p>	 <p><b>BP12-7,0/7,2/7,5</b> 12V - 7,0Ah / 7,2Ah - AGM</p> <p>pag. 286</p>	 <p><b>BPL12-7</b> 12V - 7,0Ah - AGM</p> <p>pag. 286</p>	 <p><b>BP12-7,0/6,3</b> 12V - 7,0Ah - AGM</p> <p>pag. 286</p>	 <p><b>BP12-10</b> 12V - 10Ah - AGM</p> <p>pag. 287</p>	 <p><b>BP12-10/6,3</b> 12V - 10Ah - AGM - faston 6,3</p> <p>pag. 287</p>
 <p><b>BP12-12</b> 12V - 12Ah - AGM</p> <p>pag. 287</p>	 <p><b>BP12-18</b> 12V - 18Ah - AGM</p> <p>pag. 287</p>	 <p><b>BP12-26</b> 12V - 26Ah - AGM</p> <p>pag. 288</p>	 <p><b>BP12-33</b> 12V - 33Ah - AGM</p> <p>pag. 288</p>	 <p><b>BP12-44</b> 12V - 44Ah - AGM</p> <p>pag. 288</p>	 <p><b>BP12-55</b> 12V - 55Ah - AGM</p> <p>pag. 288</p>



**BP12-70**  
12V - 70Ah - AGM

pag. 289



**BP12-100**  
12V - 100Ah - AGM

pag. 289



**BP12-150**  
12V - 150Ah - AGM

pag. 289



**BP12-200**  
12V - 200Ah - AGM

pag. 289

Energia / Batterie e Pile / Piombo / VRLA - AGM - Trazione



**BPV12-12**  
12V - 12Ah - AGM - Trazione

pag. 290



**BPV12-14**  
12V - 14Ah - AGM - Trazione

pag. 290



**BPV12-22**  
12V - 22Ah - AGM - Trazione

pag. 290



**BPV12-45**  
12V - 45Ah - AGM - Trazione

pag. 290



**BPV12-75**  
12V - 75Ah - AGM - Trazione

pag. 291



**BPV12-80**  
12V - 80Ah - AGM - Trazione

pag. 291

Energia / Batterie e Pile / Piombo / Gel



**BPG12-33**  
12V - 33Ah - GEL

pag. 291



**BPG12-55**  
12V - 55Ah - GEL

pag. 291



**BPG12-75**  
12V - 75Ah - GEL

pag. 292



**BPG12-90**  
12V - 90Ah - GEL

pag. 292



**BPG12-134**  
12V - 134Ah - GEL

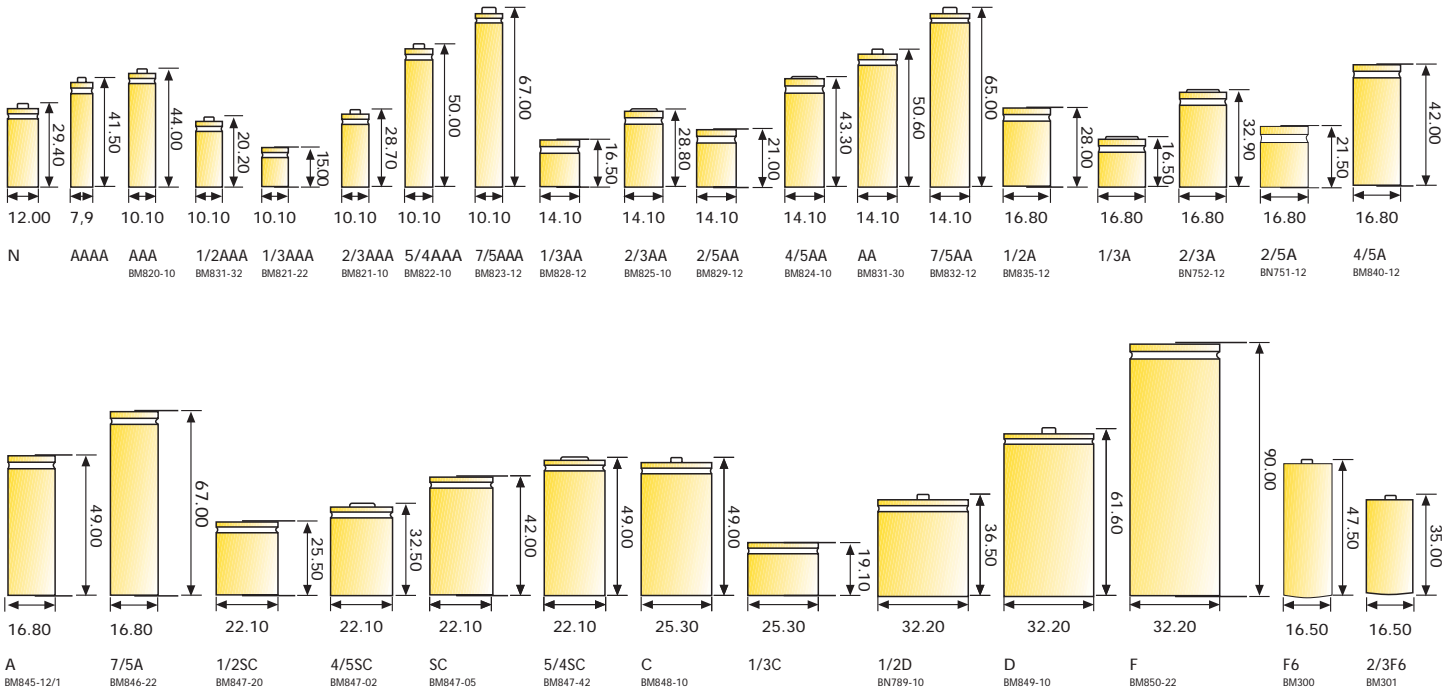
pag. 292



**BPG12-200**  
12V - 200Ah - GEL

pag. 292

Tipi di batterie



Connettori

1 Fili	2 Contatti a saldare	3 Circuito stampato	4 JST ERH-2	5 Molex 51004-200	6 Mitsumi R41-6199	7 JST PHR-2	8 Molex 5264-02	9 Connettore universale	10 Contatto standard	Contatto piatto
11 JST L02F	12 Molex 5264-02	13 Molex 51005	14 JST ZHR 3	15 Molex 51004-0300	16 EK 8283	17 Hirose	18 51004-0200	19 JST PHR-2	20 JST PHR-3	21 EK 8283
22	23 Molex 5264-02	24 Molex 51005	25 JST ZHR 3	26 Molex 51004-0300	27 EK 8283	28 Hirose	29 51004-0200	30 JST PHR-2		
Faston 4,8	Vite	Serraggio a vite								

**Uso generico**

**9V - Panasonic**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Sensori Allarme, Bilance  
 Codice dimensione: 9V  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: 6LR61  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 48.5mm x 26.5mm x 17.5mm  
 Connessioni: contatti a pressione



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
<b>PAP-6LR61AP/1BP</b>	9V		

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 1pz.

**AA- 1,5V - Panasonic**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR6  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
<b>PAP-LR6AP/4BP</b>	1.5V		

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 4pz.

**AAA - 1,5V - Panasonic**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR03  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø10.5mm x 44.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
<b>PAP-LR03AP/4BP</b>	1.5V		

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 4pz.

**C - 1,5V - Panasonic**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Orologi da parete, Torce  
 Codice dimensione: C  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR14  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø26.5mm x 50mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
<b>PAP-LR14AP/2BP</b>	1.5V		

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 2pz.

**D - 1,5V - Panasonic**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Orologi da parete, Torce  
 Codice dimensione: D  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR20  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø34.2mm x 61.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
<b>PAP-LR20AP/2BP</b>	1.5V		

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 2pz.

**N - 1,5V - Panasonic**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Codice dimensione: N  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR1  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø12mm x 30.2mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
<b>PAP-LR1</b>	1.5V		

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.



9V - Pkcell



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: 9V  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: 6LR61  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 48.5mm x 26.5mm x 17.5mm  
 Connessioni: contatti a pressione



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PA410 <b>NEW!</b>	9V		8 017443 636668

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

AAA - 1,5V - Pkcell



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR03  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø10.5mm x 44.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PA400 <b>NEW!</b>	1.5V		8 017443 636620

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 4pz.

AA - 1,5V - Pkcell



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR6  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PA402 <b>NEW!</b>	1.5V		8 017443 636644

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 4pz.

AAA - 1,5V - Pkcell



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR03  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø10.5mm x 44.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PA401 <b>NEW!</b>	1.5V		8 017443 636637

Confezione: Pellicola da 4pz., Imballo: Scatola da 15 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 60pz.

AA - 1,5V - Pkcell



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR6  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PA403 <b>NEW!</b>	1.5V		8 017443 636651

Confezione: Pellicola da 4pz., Imballo: Scatola da 15 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 60pz.

Bottone

Bottone - 1,5V - Panasonic - Cell Power



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Calcolatrici, Giocattoli, Luci bicicletta, Torce  
 Tecnologia: Alcalina  
 Ricaricabile: no



Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
PAP-LR1130	LR54, AG10, V10GA, A89, LR1130	LR1131	1.5V	65mAh	ø11.6mm x 3.1mm	8 017443 586222
PAP-LR44	LR44, AG13, V13GA, A76	LR1154	1.5V	120mAh	ø11.6mm x 5.4mm	8 017443 586246

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 1pz.



## Energia / Batterie e Pile / Alcaline / Bottone

### Bottone - 1,5V - Pkcell



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Adatto per: Calcolatrici, Giocattoli, Luci bicicletta, Torce  
 Codice dimensione: LR44, AG13, V13GA, A76  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: LR1154  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø11.6mm x 4.2mm



Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PA225/10-1	1.5V	145mAh	8 017443 631243

Confezione: Blister da 10pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 5 blister da 10pz.

### Alta tensione

### A23 - 12V - Panasonic - Cell Power



Equivalentente 23A  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Telecomandi Auto, Telecomandi Cannello  
 Codice dimensione: A23  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: 8LR932  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø10.3mm x 28.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PAP-LRV08	12V		8 017443 586260

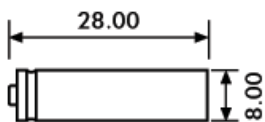
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

### A27 - 12V - Pkcell



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: A27  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: 8LR732  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø8mm x 28mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PA128	12V		8 017443 628434

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### A23 - 12V - Pkcell



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Adatto per: Telecomandi Cannello  
 Codice dimensione: A23  
 Tecnologia: Alcalina  
 Codice IEC: 8LR932  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø9.5mm x 27.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Codice EAN
PA126	12V	8 017443 636675

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Litio Manganese

### 2CR5 - 6V - Panasonic - Photo Lithium



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Macchine fotografiche  
 Codice dimensione: 2CR5  
 Tecnologia: Litio  
 Codice IEC: 2CR5  
 Codice Neda: 5032LC  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 45mm x 34mm x 17mm



Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PLP-2CR-5L/1BP	6V	1400mAh	8 017443 595248

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

### CR123A - 3V - Panasonic - Photo Lithium



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Macchine fotografiche  
 Codice dimensione: CR123A  
 Tecnologia: Litio  
 Codice IEC: CR17345  
 Codice Neda: 5018LC  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø17mm x 34.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PLP-CR-123AL/1BP	3V	1300mAh		8 017443 595231

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

**CR2 - 3V - Panasonic - Photo Lithium**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Macchine fotografiche  
 Codice dimensione: CR2  
 Tecnologia: Lito  
 Codice IEC: CR15H270  
 Codice Neda: 5046LC  
 Ricaricabile: no



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 15,6mm x 27mm  
 Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PLP-CR-2L/1BP	3V	850mAh		8 017443 595309

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

**CRP2 - 6V - Panasonic - Photo Lithium**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Macchine fotografiche  
 Codice dimensione: CRP2  
 Tecnologia: Litio  
 Codice IEC: CR-P2  
 Codice Neda: 5024LC  
 Ricaricabile: no



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 36mm x 35mm x 19,5mm

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
PLP-CR-P2PL/1BP	6V	1400mAh	8 017443 614895

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.

**CR123A - 3V - Pkcell**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Adatto per: Macchine fotografiche  
 Codice dimensione: CR123A  
 Tecnologia: Litio  
 Codice IEC: CR17345  
 Codice Neda: 5018LC  
 Ricaricabile: no



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 17mm x 34,5mm  
 Connessioni: standard

Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PL316	3V		8 017443 628441

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 8 blister da 1pz.

**CR2 - 3V - Pkcell**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Adatto per: Macchine fotografiche  
 Codice dimensione: CR2  
 Tecnologia: Lito  
 Codice IEC: CR15H270  
 Codice Neda: 5046LC  
 Ricaricabile: no



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 15,6mm x 27mm  
 Connessioni: standard

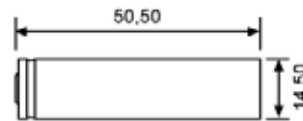
Articolo	Tensione	Terminali	Codice EAN
PL312	3V		8 017443 628458

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 8 blister da 1pz.

**AA - 3V - EEMB**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Lito/Manganese  
 Codice IEC: CR14505  
 Ricaricabile: no



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 14,5mm x 50,5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL430A/1	3V	1500mAh		8 017443 624825

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
PL430A/1B	3V	1500mAh		8 017443 631076

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**Litio Cloruro di Tionile Li-SOCI<sub>2</sub>**

**9V - EEMB**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: 9V  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 46.2mm x 26.8mm x 17.1mm  
 Connessioni: contatti a pressione



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL435A/1</b>	10.8V	1200mAh		8 017443 624818

Confezione: Vassoio da 10pz., Imballo: Scatola da 5 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL435A/1B</b>	10.8V	1200mAh		8 017443 631069

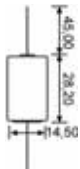
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**1/2AA - 3,6V - Reofori - EEMB**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: 1/2 AA  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER14250  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø14.5mm x 28.2mm  
 Connessioni: reofori



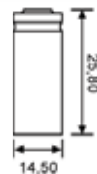
Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL415A/1</b>	3.6V	1200mAh	8 017443 624726

Confezione: Vassoio da 15pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 15pz.  
 Multiplo di vendita: 15pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL415A/1B</b>	3.6V	1200mAh	8 017443 631014

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**1/2AA - 3,6V - EEMB**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: 1/2 AA  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER14250  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø14.5mm x 25.8mm  
 Connessioni: standard



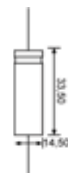
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL410A/1</b>	3.6V	1200mAh		8 017443 624719

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL410A/1B</b>	3.6V	1200mAh		8 017443 630963

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**2/3AA - 3,6V - Reofori - EEMB**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: 2/3 AA  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER14335  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø14.5mm x 33.5mm  
 Connessioni: reofori



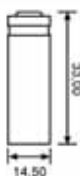
Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL417A/1</b>	3.6V	1650mAh	8 017443 624740

Confezione: Vassoio da 9pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 9pz.  
 Multiplo di vendita: 9pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL417A/1B</b>	3.6V	1650mAh	8 017443 631021

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

## 2/3AA - 3,6V - EEMB



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: 2/3 AA  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER14335  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 14.5\text{mm} \times 33\text{mm}$   
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL412A/1</b>	3.6V	1650mAh		8 017443 624733

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL412A/1B</b>	3.6V	1650mAh		8 017443 630970

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

## AA - 3,6V - EEMB



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER14505  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 14.5\text{mm} \times 49.5\text{mm}$   
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL420A/1</b>	3.6V	2400mAh		8 017443 624757

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL420A/1B</b>	3.6V	2400mAh		8 017443 630987

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

## AA - 3,6V - Reofori - EEMB



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER14505  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 14.5\text{mm} \times 52.6\text{mm}$   
 Connessioni: reofori



Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL425A/1</b>	3.6V	2400mAh	8 017443 624764

Confezione: Vassoio da 15pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 15pz.  
 Multiplo di vendita: 15pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL425A/1B</b>	3.6V	2400mAh	8 017443 631038

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

## C - 3,6V - Reofori - EEMB



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: C  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER26500  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 26.2\text{mm} \times 50\text{mm}$   
 Connessioni: reofori



Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL427A/1</b>	3.6V	9000mAh	8 017443 624788

Confezione: Vassoio da 13pz., Imballo: Scatola da 5 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 13pz.  
 Multiplo di vendita: 13pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL427A/1B</b>	3.6V	9000mAh	8 017443 631045

Confezione: PolyBag da 1pz.  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

# Energia / Batterie e Pile / Litio non ricaricabili / Litio Cloruro di Tionile Li-SOCl<sub>2</sub>

## C - 3,6V - EEMB



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: C  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER26500  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø26.2mm x 50mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL423A/1</b>	3.6V	9000mAh		8 017443 624771

Confezione: Vassoio da 30pz., Imballo: Scatola da 1 vassoio  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 30pz.  
 Multiplo di vendita: 30pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL423A/1B</b>	3.6V	9000mAh		8 017443 630994

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

## D - 3,6V - EEMB



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: D  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER34615  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø34mm x 61.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL424A/1</b>	3.6V	19000mAh		8 017443 624795

Confezione: Vassoio da 5pz., Imballo: Scatola da 1 vassoio  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>PL424A/1B</b>	3.6V	19000mAh		8 017443 631083

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

## D - 3,6V - Reofori - EEMB



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Codice dimensione: D  
 Tecnologia: Litio Cloruro di Tionile  
 Codice IEC: ER34615  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø34mm x 62.5mm  
 Connessioni: reofori



Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL428A/1</b>	3.6V	19000mAh	8 017443 624801

Confezione: Vassoio da 7pz., Imballo: Scatola da 8 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 7pz.  
 Multiplo di vendita: 7pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>PL428A/1B</b>	3.6V	19000mAh	8 017443 631052

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**Bottone**

**Bottone - 3V - Panasonic**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Calcolatrici, Orologi da polso, Telecomandi Auto, Telecomandi Cancellino  
 Tecnologia: Litio  
 Ricaricabile: no



Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>PLP-CR1025</b>	CR1025	5033LC	3V	30mAh	ø10mm x 2.5mm	8 017443 586321
<b>PLP-CR1216</b>	CR1216	5034LC	3V	25mAh	ø12.5mm x 1.6mm	8 017443 586338
<b>PLP-CR1220</b>	CR1220	5012LC	3V	35mAh	ø12.5mm x 2mm	8 017443 586345
<b>PLP-CR1616</b>	CR1616	5021LC	3V	55mAh	ø16mm x 1.6mm	8 017443 586352
<b>PLP-CR1620</b>	CR1620	5009LC	3V	75mAh	ø16mm x 2mm	8 017443 586369
<b>PLP-CR2354</b>	CR2354		3V	565mAh	ø23mm x 5.4mm	8 017443 588936
<b>PLP-CR2430</b>	CR2430	5011LC	3V	285mAh	ø24.5mm x 3mm	8 017443 586376
<b>PLP-CR2450</b>	CR2450	5029LC	3V	620mAh	ø24.5mm x 5mm	8 017443 586413

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 1pz.

Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>PLP-CR2016/6</b>	CR2016	5000LC	3V	90mAh	ø20mm x 1.6mm	8 017443 592995
<b>PLP-CR2025/6</b>	CR2025	5003LC	3V	165mAh	ø20mm x 2.5mm	8 017443 593008
<b>PLP-CR2032/6</b>	CR2032	5004LC	3V	220mAh	ø20mm x 3.2mm	8 017443 593015

Confezione: Blister da 6pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 6pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 6pz.

**Bottone - 3V - Pkcell**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Adatto per: Calcolatrici, Orologi da polso, Telecomandi Auto, Telecomandi Cancellino  
 Tecnologia: Litio  
 Ricaricabile: no



Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>PL105/5-1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR1220	5012LC	3V	40mAh	ø12.5mm x 2mm	8 017443 630192
<b>PL110/5-1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR1616	5021LC	3V	50mAh	ø16mm x 1.6mm	8 017443 630208
<b>PL120/5-1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR1620	5009LC	3V	70mAh	ø16mm x 2mm	8 017443 630215
<b>PL130/5-1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR2016	5000LC	3V	75mAh	ø20mm x 1.6mm	8 017443 630222
<b>PL140/5-1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR2025	5003LC	3V	150mAh	ø10mm x 2.5mm	8 017443 630239
<b>PL150/5-1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR2032	5004LC	3V	210mAh	ø20mm x 3.2mm	8 017443 630246
<b>PL170/5-1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR2450	5029LC	3V	600mAh	ø24.5mm x 5mm	8 017443 630260

Confezione: Blister da 5pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 10 blister da 5pz.

**Bottone - 3V - montaggio verticale - EEMB**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: EEMB  
 Tecnologia: Litio  
 Ricaricabile: no

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10.2mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>PL205A/1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR2032	5004LC	3V	210mAh	ø20mm x 3.2mm	8 017443 624597

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>PL210A/1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR2430	5011LC	3V	270mAh	ø24.5mm x 3mm	8 017443 624603

Confezione: Vassoio da 16pz., Imballo: Vassoio da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 16pz.  
 Multiplo di vendita: 16pz.

Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>PL215A/1</b> <span style="color:red">NEW</span>	CR2450	5029LC	3V	560mAh	ø24.5mm x 5mm	8 017443 624610

Confezione: Vassoio da 12pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 12pz.  
 Multiplo di vendita: 12pz.



## Energia / Batterie e Pile / Lito non ricaricabili / Bottone

### Bottone - 3V - montaggio verticale - EEMB

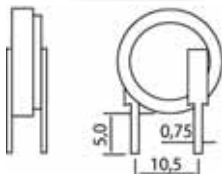


#### Caratteristiche Generali

Marca: EEMB  
Tecnologia: Litio  
Ricaricabile: no

#### Caratteristiche Meccaniche

Interasse contatti (C): 10,5mm  
Connessioni: pin per PCB



Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>PL220A/1</b>	CR2032	5004LC	3V	210mAh	ø20mm x 3.2mm	8 017443 624627

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 5 vassoi  
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.  
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>PL225A/1</b>	CR2430	5011LC	3V	270mAh	ø24.5mm x 3mm	8 017443 624634

Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>PL230A/1</b>	CR2450	5029LC	3V	560mAh	ø24.5mm x 5mm	8 017443 624641

Confezione: Vassoio da 5pz., Imballo: Sacchetto da 5 vassoi  
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 5pz.  
Multiplo di vendita: 5pz.

### Bottone - 3V - montaggio orizzontale - EEMB

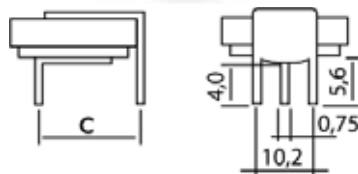


#### Caratteristiche Generali

Marca: EEMB  
Tecnologia: Litio  
Ricaricabile: no

#### Caratteristiche Meccaniche

Connessioni: pin per PCB



Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Interasse contatti (C)	Codice EAN
<b>PL235A/1</b>	CR2032	5004LC	3V	210mAh	10.2mm	8 017443 624658

Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Interasse contatti (C)	Codice EAN
<b>PL240A/1</b>	CR2430	5011LC	3V	270mAh	10.2mm	8 017443 624665

Confezione: Vassoio da 5pz., Imballo: Scatola da 5 vassoi  
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 5pz.  
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Interasse contatti (C)	Codice EAN
<b>PL245A/1</b>	CR2450	5029LC	3V	560mAh	15.2mm	8 017443 624672

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi  
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.  
Multiplo di vendita: 20pz.

### Bottone - 3V - montaggio orizzontale - EEMB

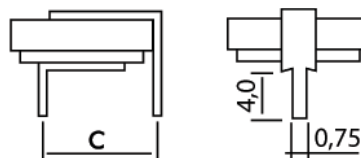


#### Caratteristiche Generali

Marca: EEMB  
Tecnologia: Litio  
Ricaricabile: no

#### Caratteristiche Meccaniche

Connessioni: pin per PCB



Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Interasse contatti (C)	Codice EAN
<b>PL250A/1</b>	CR2032	5004LC	3V	210mAh	17.8mm	8 017443 624689

Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Interasse contatti (C)	Codice EAN
<b>PL260A/1</b>	CR2450	5029LC	3V	550mAh	16mm	8 017443 624702

Confezione: Vassoio da 5pz., Imballo: Sacchetto da 5 vassoi  
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 5pz.  
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Interasse contatti (C)	Codice EAN
<b>PL255A/1</b>	CR2430	5011LC	3V	270mAh	20mm	8 017443 624696

Confezione: Vassoio da 20pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi  
Prezzo per: 1pz. in vassoio da 20pz.  
Multiplo di vendita: 20pz.

## Ossido d'argento

### 4SR44 - 6,2V - Panasonic - Cell power



#### Caratteristiche Generali

Marca: Panasonic  
Adatto per: Memorie PC CMOS, Orologi da polso  
Codice dimensione: 4SR44  
Tecnologia: Ossido d'argento  
Codice IEC: 4SR44  
Ricaricabile: no

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: ø13mm x 25.2mm



Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>POP-4SR44</b>	6.2V	160mAh	8 017443 586574

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
Multiplo di vendita: 10 blister da 1pz.



## Bottone - 1,6V - Panasonic - Cell power



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Memorie PC CMOS,  
 Orologi da polso  
 Tecnologia: Ossido d'argento  
 Ricaricabile: no



Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
POP-SR1130	SR54	SR1131	1138SO	1.6V	82mAh	8 017443 586536
POP-SR41	SR41			1.6V	45mAh	8 017443 586543
POP-SR44	SR44	SR1154	1107SO	1.6V	180mAh	8 017443 586567
POP-SR521	SR63	SR521		1.6V	17mAh	8 017443 586437
POP-SR616	SR66	SR626	1176SO	1.6V	16mAh	8 017443 586444
POP-SR626	SR66	SR626	1176SO	1.6V	28mAh	8 017443 586468
POP-SR721	SR58	SR721	1158SO	1.6V	25mAh	8 017443 586475
POP-SR920	SR69	SR921		1.6V	45mAh	8 017443 586499
POP-SR927	SR57	SR926	1165SO	1.6V	55mAh	8 017443 586505

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 1pz.

Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Tensione	Capacità	Codice EAN
POP-SR621	SR60	1175SO	1.6V	23mAh	8 017443 586451
POP-SR936	SR45	SR936	1.6V	70mAh	8 017443 586512

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 6 blister da 1pz.

## Bottone - 1,6V



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Memorie PC CMOS,  
 Orologi da polso  
 Tecnologia: Ossido d'argento  
 Ricaricabile: no



Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PO140/5	SR58	SR721	1158SO	1.6V	30mAh	8 017443 588363
PO145/5	SR59	SR726	1163SO	1.6V	30mAh	8 017443 550889
PO160/5	SR63	SR521		1.6V	14mAh	8 017443 576424

Confezione: Blister da 5pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 5pz.

## Zinco Aria

### Bottone - 1,4V - Panasonic - Protesi acustiche



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Adatto per: Protesi acustiche  
 Tecnologia: Zinco aria  
 Ricaricabile: no



Articolo	Codice dimensione	Codice IEC	Codice Neda	Tensione	Capacità	Codice EAN
PZP-PR10	10	GialloPR70	7005ZD	1.4V	75mAh	8 017443 586581
PZP-PR13	13	ArancioPR48	7000ZD	1.4V	300mAh	8 017443 586598
PZP-PR312	312	MarronePR41	7002ZD	1.4V	170mAh	8 017443 586604
PZP-PR675H	675	BluPR44	7003ZD	1.4V	605mAh	8 017443 586611

Confezione: Blister da 6pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 6pz.  
 Multiplo di vendita: 10 blister da 6pz.

# Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Cilindriche

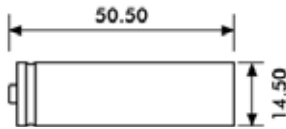
## Cilindriche

### AA - 1,2V - Panasonic - Eneloop



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR6  
 Ricaricabile: si  
 Serie: Eneloop

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 14.5mm x 50.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMP-BK-3MCCE/BF1</b> <span style="color:red">NEW!</span>	1.2V	1900mAh		8 017443 629769

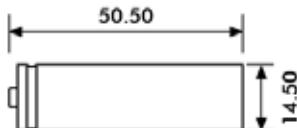
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### AA - 1,2V - Panasonic - Eneloop pro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR6  
 Ricaricabile: si  
 Serie: Eneloop pro

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 14.5mm x 50.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMP-BK-3HCDE/4BE</b> <span style="color:red">NEW!</span>	1.2V	2500mAh		8 017443 629790

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 4pz.

### AAA - 1,2V - Panasonic - Eneloop lite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR03  
 Ricaricabile: si  
 Serie: Eneloop lite

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 10.5mm x 44.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMP-BK-4LCCE/BF1</b> <span style="color:red">NEW!</span>	1.2V	550mAh		8 017443 629783

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### AAA - 1,2V - Panasonic - Eneloop



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR03  
 Ricaricabile: si  
 Serie: Eneloop

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 10.5mm x 44.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMP-BK-4MCCE/BF1</b> <span style="color:red">NEW!</span>	1.2V	750mAh		8 017443 629776

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### AAA - 1,2V - Panasonic - Eneloop pro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Panasonic  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR03  
 Ricaricabile: si  
 Serie: Eneloop pro

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 10.5mm x 44.5mm  
 Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMP-BK-4HCDE/4BE</b> <span style="color:red">NEW!</span>	1.2V	930mAh		8 017443 629806

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 4pz.

**READY TO USE**

READY TO USE: FORNITA CARICA E PRONTA ALL'USO. GRAZIE ALLA BASSA AUTOSCARICA GARANTISCE UN LIVELLO DI CARICA DELL'80% DOPO 12 MESI.

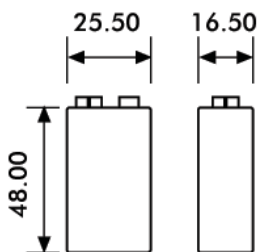
9V - Pkcell - Ready to use



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: 9V  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: 6HR61  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 48mm x 25.5mm x 16.5mm  
 Connessioni: contatti a pressione

READY TO USE: fornita carica e pronta all'uso. Grazie alla bassa autoscarica garantisce un livello di carica dell'80% dopo 12 mesi.



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMR500-01</b>	9V	250mAh		8 017443 628502

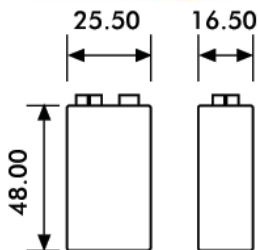
Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1 pz.  
 Multiplo di vendita: 10 blister da 1 pz.

9V - Pkcell



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 9V  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: 6HR61  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 48mm x 25.5mm x 16.5mm  
 Connessioni: contatti a pressione



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM870-25</b>	9V	250mAh		8 017443 630932

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

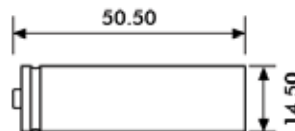
AA - 1,2V - Pkcell - Ready to use



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR6  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm  
 Connessioni: standard

READY TO USE: fornita carica e pronta all'uso. Grazie alla bassa autoscarica garantisce un livello di carica dell'80% dopo 12 mesi.



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMR200-02</b>	1.2V	2600mAh		8 017443 628489

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 2pz.

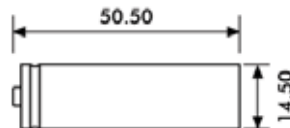
AA - 1,2V - Pkcell - Ready to use



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR6  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø14.5mm x 50.5mm  
 Connessioni: standard

READY TO USE: fornita carica e pronta all'uso. Grazie alla bassa autoscarica garantisce un livello di carica dell'80% dopo 12 mesi.



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMR200-04</b>	1.2V	2600mAh		8 017443 628496

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 4pz.

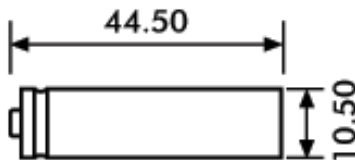
## Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Cilindriche

### AAA - 1,2V - Pkcell - Ready to use



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR03  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 10.5mm x 44.5mm  
 Connessioni: standard



READY TO USE: fornita carica e pronta all'uso.  
 Grazie alla bassa autoscarica garantisce un livello di carica dell'80% dopo 12 mesi.



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMR100-02</b>	1.2V	1000mAh		8 017443 628465

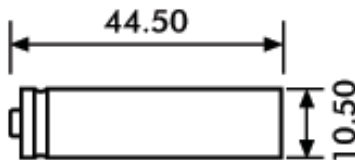
Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 2pz.

### AAA - 1,2V - Pkcell - Ready to use



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR03  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 10.5mm x 44.5mm  
 Connessioni: standard



READY TO USE: fornita carica e pronta all'uso.  
 Grazie alla bassa autoscarica garantisce un livello di carica dell'80% dopo 12 mesi.



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BMR100-04</b>	1.2V	1000mAh		8 017443 628472

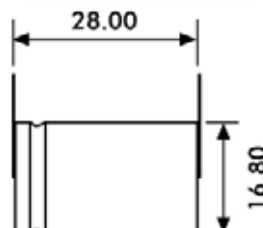
Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 3 blister da 4pz.

### 1/2A - 1,2V - 1000mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 1/2 A  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 16.8mm x 28mm  
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM835-12</b>	1.2V	1000mAh		8 017443 483521

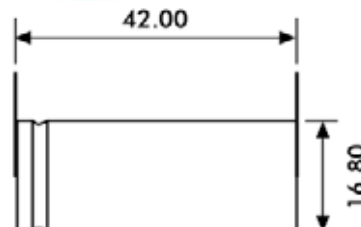
Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.

### 4/5A - 1,2V - 1800mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 4/5 A  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 16.8mm x 42mm  
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM840-12</b>	1.2V	1800mAh		8 017443 017702

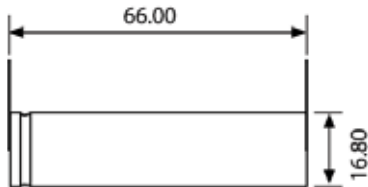
Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.

### 7/5A - 1,2V - 3000/3800mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 7/5 A  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 16,8\text{mm} \times 66\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM846-22</b>	1.2V	3000mAh		8 017443 52254 1
<b>BM846-32</b>	1.2V	3800mAh		8 017443 56425 1

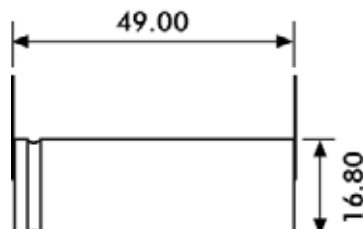
Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.

### A - 1,2V - 2200mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: A  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 16,8\text{mm} \times 49\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



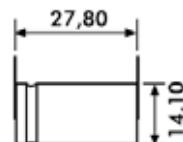
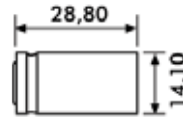
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM845-12/1</b>	1.2V	2200mAh		8 017443 56379 7

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: 1 sfuso da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 pezzo da 1pz.

### 2/3AA - 1,2V - 600/700mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 2/3 AA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Ricaricabile: si



Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Codice EAN
<b>BM825-10</b>	1.2V	600mAh	$\varnothing 14,1\text{mm} \times 28,8\text{mm}$	piatto	8 017443 48250 0

Confezione: Pellicola da 5pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

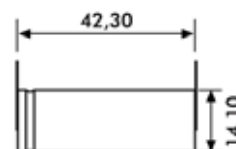
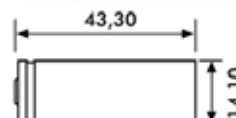
Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM825-12</b>	1.2V	700mAh	$\varnothing 14,1\text{mm} \times 27,8\text{mm}$	lamelle		8 017443 48252 4

Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### 4/5AA - 1,2V - 1100mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 4/5 AA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Ricaricabile: si



Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Codice EAN
<b>BM824-10</b>	1.2V	1100mAh	$\varnothing 14,1\text{mm} \times 43,3\text{mm}$	piatto	8 017443 01760 3

Confezione: Sfuso da 5pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM824-12</b>	1.2V	1100mAh	$\varnothing 14,1\text{mm} \times 42,3\text{mm}$	lamelle		8 017443 01761 0

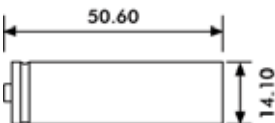
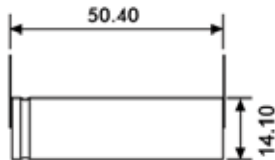
Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.

## Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Cilindriche

### AA - 1,2V - 1600/2000/2600/2700/2800mAh



Caratteristiche Generali  
 Marca: Pkcell  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR6  
 Ricaricabile: si



Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM831-30</b>	1.2V	1600mAh	ø14.1mm x 50.6mm	standard		8 017443 522497
<b>BM831-32</b>	1.2V	1600mAh	ø14.1mm x 48mm	lamelle		8 017443 522503
<b>BM831-50</b>	1.2V	2000mAh	ø14.1mm x 50.6mm	standard		8 017443 532465
<b>BM831-82</b>	1.2V	2600mAh	ø14.1mm x 50.4mm	lamelle		8 017443 547742
<b>BM831-83</b>	1.2V	2700mAh	ø14.1mm x 50.6mm	standard		8 017443 559134
<b>BM831-85</b> <span style="color:red">NEW</span>	1.2V	2800mAh	ø14.1mm x 50.6mm	standard		8 017443 563728

Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM831-80</b>	1.2V	2600mAh	ø14.1mm x 50.6mm	standard		8 017443 547735

Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM831-84</b>	1.2V	2700mAh	ø14.1mm x 50.4mm	lamelle		8 017443 559141

Confezione: Sfuso da 2pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM831-85/2</b> <span style="color:red">NEW</span>	1.2V	2800mAh	ø14.1mm x 50.6mm	standard		8 017443 630949

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM831-85/4</b> <span style="color:red">NEW</span>	1.2V	2800mAh	ø14.1mm x 50.6mm	standard		8 017443 630956

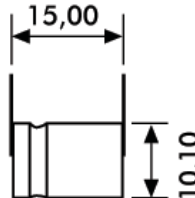
Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 4pz.

### 1/3AAA - 1,2V - 120mAh



Caratteristiche Generali  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 1/3 AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Ricaricabile: si

Caratteristiche Meccaniche  
 Dimensioni: ø10.1mm x 15mm  
 Connessioni: lamelle



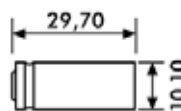
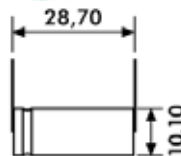
Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM821-22</b>	1.2V	120mAh		8 017443 527577

Confezione: Sfuso da 5pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### 2/3AAA - 1,2V - 330mAh



Caratteristiche Generali  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 2/3 AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Ricaricabile: si



Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM821-10</b>	1.2V	330mAh	ø10.1mm x 29.7mm	piatto		8 017443 017542

Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM821-12</b>	1.2V	330mAh	ø10.1mm x 28.7mm	lamelle		8 017443 017559

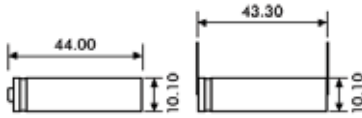
Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## AAA - 1,2V - 600/700/800/900/1100/1200mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR03  
 Ricaricabile: si



Articolo	Marca	Tensione	Capacità	Dimensioni	Conn.	Terminali	Codice EAN
<b>BM820-10</b>	JOIN	1.2V	600mAh	ø10.1mm x 44mm	standard		8 017443 482005
<b>BM820-20</b>	JOIN	1.2V	700mAh	ø10.1mm x 44mm	standard		8 017443 522411
<b>BM820-30</b>	JOIN	1.2V	800mAh	ø10.1mm x 44mm	standard		8 017443 534513
<b>BM820-40</b>	JOIN	1.2V	900mAh	ø10.1mm x 44mm	standard		8 017443 548787
<b>BM820-42</b>	JOIN	1.2V	900mAh	ø10.1mm x 43.3mm	lamelle		8 017443 548800
<b>BM820-45</b> <span style="color:red">NEW</span>	Pkcell	1.2V	1000mAh	ø10.1mm x 44mm	standard		8 017443 628427
<b>BM820-60</b> <span style="color:red">NEW</span>	Pkcell	1.2V	1200mAh	ø10.1mm x 44mm	standard		8 017443 631250

Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Marca	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM820-32</b>	JOIN	1.2V	800mAh	ø10.1mm x 43.3mm	lamelle		8 017443 541573

Confezione: Sfuso da 5pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Marca	Tensione	Capacità	Dim.	Conn.	Terminali	Codice EAN
<b>BM820-60/2</b> <span style="color:red">NEW</span>	Pkcell	1.2V	1200mAh	ø10.1mm x 44mm	standard		8 017443 630918

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 2pz.

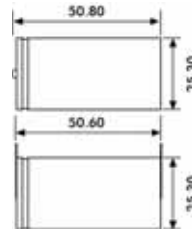
Articolo	Marca	Tensione	Capacità	Dim.	Conn.	Terminali	Codice EAN
<b>BM820-60/4</b> <span style="color:red">NEW</span>	Pkcell	1.2V	1200mAh	ø10.1mm x 44mm	standard		8 017443 630925

Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 12 blister da 4pz.

## C - 1,2V - 3500mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: C  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR14  
 Ricaricabile: si



Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM848-10</b>	1.2V	3500mAh	ø25.3mm x 50.8mm	standard		8 017443 017764

Confezione: Sfuso da 2pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: 1 sfuso da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1 pezzo da 2pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM848-12</b>	1.2V	3500mAh	ø25.3mm x 50.6mm	lamelle		8 017443 017771

Confezione: Sfuso da 2pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.

## D - 1,2V - 5000/8000Ah



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: D  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR20  
 Ricaricabile: si



Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM849-05</b>	1.2V	5000mAh	ø32.2mm x 61.6mm	standard		8 017443 587083

Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM849-10</b>	1.2V	8000mAh	ø32.2mm x 61.6mm	standard		8 017443 017788

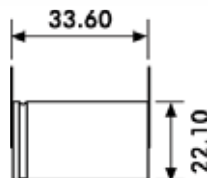
Articolo	Tensione	Capacità	Dimensioni	Connessioni	Terminali	Codice EAN
<b>BM849-12</b>	1.2V	8000mAh	ø32.2mm x 61.4mm	lamelle		8 017443 017795

Confezione: Sfuso da 2pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.



## Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Cilindriche

### 4/5SC - 1,2V - 2200mAh



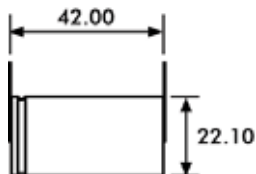
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 4/5 SC  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 22.1mm x 33.6mm  
 Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM847-02</b>	1.2V	2200mAh		8 017443 573727

Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 18 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 6pz.

### SC - 1,2V - 2200/2500/3000/3500mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: SC  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR22C429  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing$ 22.1mm x 42mm  
 Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM847-05</b>	1.2V	2200mAh		8 017443 582606

<b>BM847-12</b>	1.2V	2500mAh		8 017443 487123
-----------------	------	---------	--	-----------------

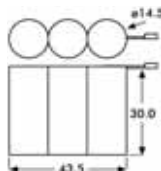
<b>BM847-22</b>	1.2V	3000mAh		8 017443 522558
-----------------	------	---------	--	-----------------

<b>BM847-32</b>	1.2V	3500mAh		8 017443 582613
-----------------	------	---------	--	-----------------

Confezione: Pellicola da 2pz., Imballo: Scatola da 50 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 2pz.

## Pacchi

### 2/3AA - 3,6V - 600mAh



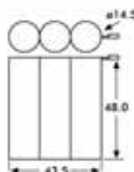
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 2/3 AA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 30mm x 43.5mm x 14.5mm  
 Connessioni: connettore

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM441-9</b>	3.6V	600mAh		8 017443 582446

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### AA - 3,6V - 1200/1600mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: AA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR6  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 48mm x 43.5mm x 14.5mm  
 Connessioni: connettore

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM660</b>	3.6V	1200mAh		8 017443 017429

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM660-9</b>	3.6V	1600mAh		8 017443 585188

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### AA - 4,8V - 1600mAh

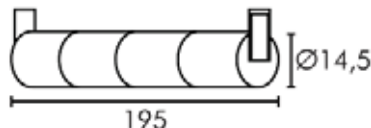


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
Codice dimensione: AA  
Tecnologia: Ni-Mh  
Codice IEC: HR6  
N. celle: 4  
Ricaricabile: si

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:  $\varnothing 14,5\text{mm} \times 195\text{mm}$   
Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM661-2</b>	4.8V	1600mAh		 8 017443 573734

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### AA - 6V - 2500mAh

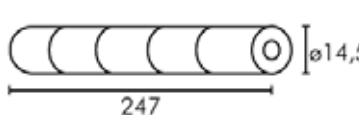


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
Codice dimensione: AA  
Tecnologia: Ni-Mh  
Codice IEC: HR6  
N. celle: 5  
Ricaricabile: si

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:  $\varnothing 14,5\text{mm} \times 247\text{mm}$   
Connessioni: standard



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM663-20</b>	6V	2500mAh		 8 017443 585324

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### AA - 6V - 1600mAh

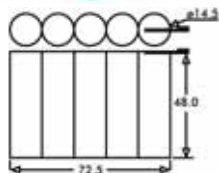


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
Codice dimensione: AA  
Tecnologia: Ni-Mh  
Codice IEC: HR6  
N. celle: 5  
Ricaricabile: si

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:  $48\text{mm} \times 72,5\text{mm} \times 14,5\text{mm}$   
Connessioni: fili liberi



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM663-1</b>	6V	1600mAh		 8 017443 549074

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1 sacchetto da 1 pz.  
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 pz.

### 2/3AAA - 2,4V - 350mAh

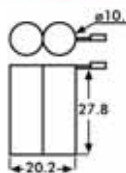


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
Codice dimensione: 2/3 AAA  
Tecnologia: Ni-Mh  
N. celle: 2  
Ricaricabile: si

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:  $27,8\text{mm} \times 20,2\text{mm} \times 10,1\text{mm}$   
Connessioni: connettore

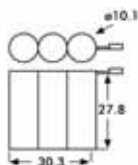


Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM433-18</b>	2.4V	350mAh		 8 017443 533912

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Pacchi

### 2/3AAA - 3,6V - 350mAh



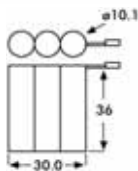
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 2/3 AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 27.8mm x 30.3mm x 10.1mm  
 Connessioni: connettore

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM435-8/1</b>	3.6V	350mAh		8 017443 52275

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### 4/5AAA - 3,6V - 450mAh



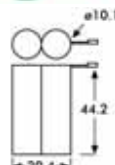
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 4/5 AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 36mm x 30mm x 10.1mm  
 Connessioni: connettore

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM437-21</b>	3.6V	450mAh		8 017443 063761

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: 1 sfuso da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 pezzo da 1pz.

### AAA - 2,4V - 600mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR03  
 N. celle: 2  
 Ricaricabile: si

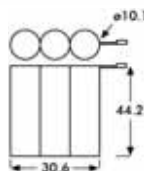
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 44.2mm x 20.4mm x 10.1mm  
 Connessioni: connettore

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM439-7</b>	2.4V	600mAh		8 017443 548947

<b>BM439-18</b>	2.4V	600mAh		8 017443 510111
-----------------	------	--------	--	-----------------

Confezione: Pellicola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### AAA - 3,6V - 600mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: AAA  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR03  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 44.2mm x 30.6mm x 10.1mm  
 Connessioni: connettore

Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM440-7</b>	3.6V	600mAh		8 017443 017405

<b>BM440-9</b>	3.6V	600mAh		8 017443 526372
----------------	------	--------	--	-----------------

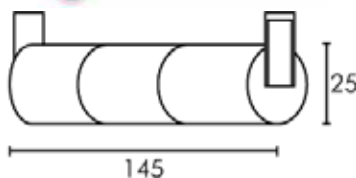
Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

**C - 3,6V - 1800mAh**



**Caratteristiche Generali**

Marca: JOIN  
 Codice dimensione: C  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR14  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 25\text{mm} \times 145\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM680-2</b>	3.6V	1800mAh		8 017443 57374 1

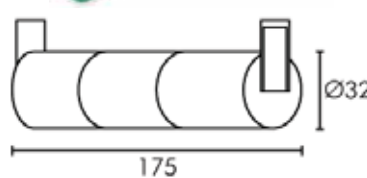
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**D - 3,6V - 5000mAh**



**Caratteristiche Generali**

Marca: JOIN  
 Codice dimensione: D  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR20  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 32\text{mm} \times 175\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM684-2</b>	3.6V	5000mAh		8 017443 57376 5

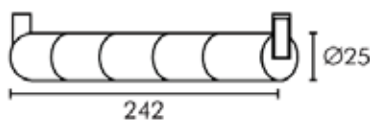
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**C - 6V - 1800mAh**



**Caratteristiche Generali**

Marca: JOIN  
 Codice dimensione: C  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR14  
 N. celle: 5  
 Ricaricabile: si



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 25\text{mm} \times 242\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM682-2</b>	6V	1800mAh		8 017443 57375 8

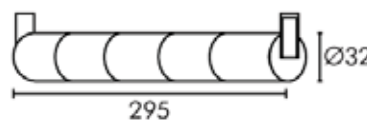
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**D - 6V - 5000mAh**



**Caratteristiche Generali**

Marca: JOIN  
 Codice dimensione: D  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR20  
 N. celle: 5  
 Ricaricabile: si



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni:  $\varnothing 32\text{mm} \times 295\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM686-2</b>	6V	5000mAh		8 017443 57377 2

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1 pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 pz.

## Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Pacchi

### SC - 2,4V - 2200mAh

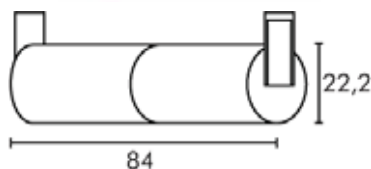


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Codice dimensione: SC  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR22C429  
 N. celle: 2  
 Ricaricabile: si

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:  $\varnothing 22.2\text{mm} \times 84\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM678-2</b>	2.4V	2200mAh		8 017443 612112

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### SC - 3,6V - 2200mAh

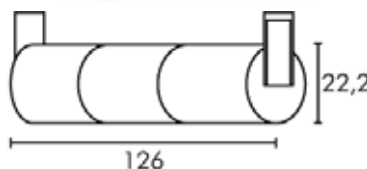


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Codice dimensione: SC  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR22C429  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:  $\varnothing 22.2\text{mm} \times 126\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM677-2</b>	3.6V	2200mAh		8 017443 612105

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### SC - 3,6V - 2200mAh

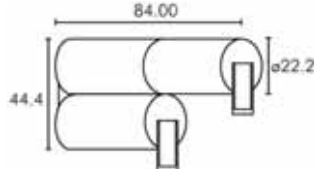


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Codice dimensione: SC  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR22C429  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:  $84\text{mm} \times 44.4\text{mm} \times 22.2\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM676-2</b>	3.6V	2200mAh		8 017443 612099

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### SC - 6V - 2200mAh

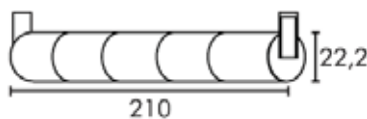


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Codice dimensione: SC  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR22C429  
 N. celle: 5  
 Ricaricabile: si

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni:  $\varnothing 22.2\text{mm} \times 210\text{mm}$   
 Connessioni: lamelle



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM679-2</b>	6V	2200mAh		8 017443 612129

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**14,4V - 3300mAh - Compatibile con aspirapolvere ROOMBA® Serie 500, 600, 700, 800, 900**





**Adatta per:** aspirapolvere ROOMBA® Serie 500, 600, 700, 800, 900.  
**Modelli compatibili:** Rooma® 510, 530, 531, 532, 535, 536, 540, 550, 552, 560, 562, 570, 580, 595, 600, 620, 630, 650, 660, 700, 760, 770, 780, 790, 800, 870, 880, 900, 980.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: SC  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 Codice IEC: HR22C429  
 N. celle: 12  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Connessioni: lamelle

Articolo	Tensione	Capacità	Codice EAN
<b>BM690</b>	14.4V	3300mAh	 8 017443 600911

 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

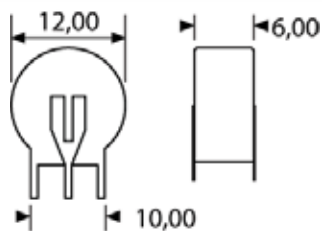
**Bottone**



**40H - 1,2V - 40mAh**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 40H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 1  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: ø12mm x 6mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM702-13</b>	1.2V	40mAh		 8 017443 582453

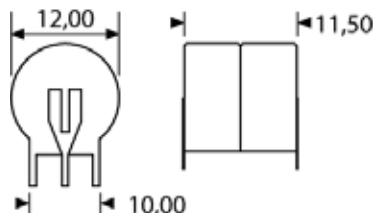
 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**2/40H - 2,4V - 40mAh**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 2/40H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 2  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: ø12mm x 11.5mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM702-23</b>	2.4V	40mAh		 8 017443 582460

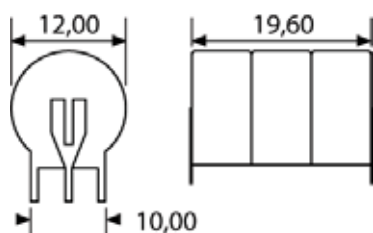
 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**3/40H - 3,6V - 40mAh**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 3/40H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: ø12mm x 19.6mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM702-33</b>	3.6V	40mAh		 8 017443 582477

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

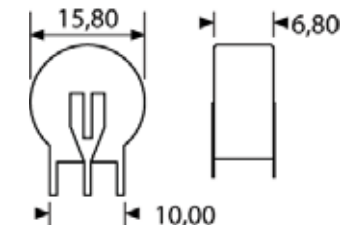
## Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Bottone

### 80H - 1,2V - 80mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 80H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 1  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni:  $\varnothing 15.8\text{mm} \times 6.8\text{mm}$   
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM704-13</b>	1.2V	80mAh		8 017443 582484

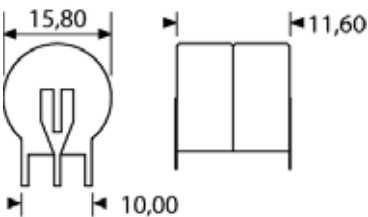
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### 2/80H - 2,4V - 80mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 2/80H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 2  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni:  $\varnothing 15.8\text{mm} \times 11.6\text{mm}$   
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM704-23</b>	2.4V	80mAh		8 017443 582491

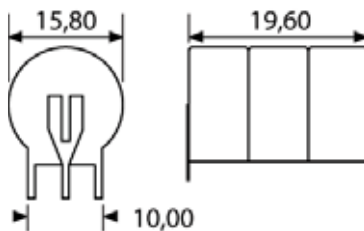
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### 3/80H - 3,6V - 80mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 3/80H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni:  $\varnothing 15.8\text{mm} \times 19.6\text{mm}$   
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM704-33</b>	3.6V	80mAh		8 017443 582507

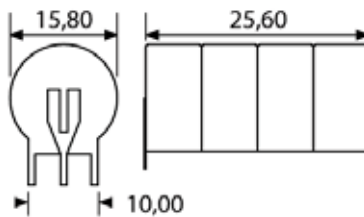
Confezione: Sfuso da 10pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### 4/80H - 4,8V - 80mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 4/80H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 4  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni:  $\varnothing 15.8\text{mm} \times 25.6\text{mm}$   
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM704-43</b>	4.8V	80mAh		8 017443 582514

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

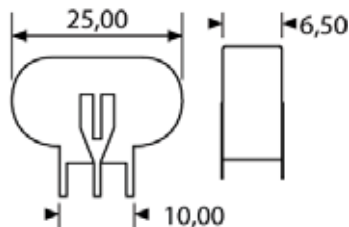


160H - 1,2V - 160mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 160H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 1  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: 25mm x 6.5mm x 14.5mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM716-13</b>	1.2V	160mAh		8 017443 582569

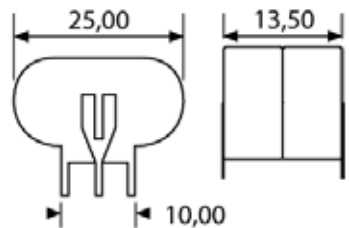
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

2/160H - 2,4V - 160mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 2/160H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 2  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: 25mm x 13.5mm x 14.5mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM716-23</b>	2.4V	160mAh		8 017443 582576

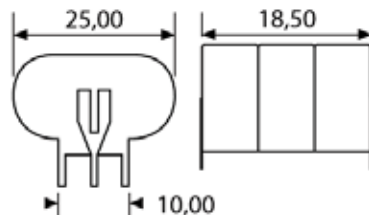
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

3/160H - 3,6V - 160mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 3/160H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: 25mm x 18.5mm x 14.5mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM716-33</b>	3.6V	160mAh		8 017443 582583

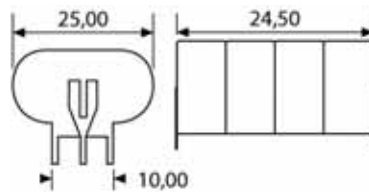
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

4/160H - 4,8V - 160mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 4/160H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 4  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: 25mm x 24.5mm x 14.5mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM716-43</b>	4.8V	160mAh		8 017443 582590

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

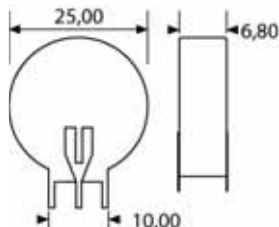
## Energia / Batterie e Pile / Ni-Mh / Bottone

### 250H - 1,2V - 250mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 250H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 1  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: ø25mm x 6.8mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM708-13</b>	1.2V	250mAh		8 017443 582521

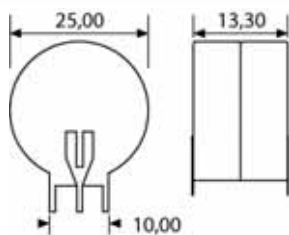
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### 2/250H - 2,4V - 250mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 2/250H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 2  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: ø25mm x 13.3mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM708-23</b>	2.4V	250mAh		8 017443 582538

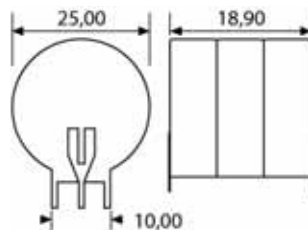
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### 3/250H - 3,6V - 250mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 3/250H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 3  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: ø25mm x 18.9mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM708-33</b>	3.6V	250mAh		8 017443 582545

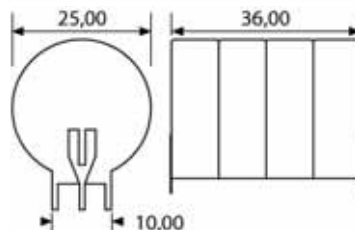
Confezione: Vassoio da 11pz., Imballo: Scatola da 5 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 11pz.  
 Multiplo di vendita: 11pz.

### 4/330H - 4,8V - 330mAh



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 4/330H  
 Tecnologia: Ni-Mh  
 N. celle: 4  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Interasse contatti (C): 10mm  
 Dimensioni: ø25mm x 36mm  
 Connessioni: pin per PCB



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BM712-43</b>	4.8V	330mAh		8 017443 582552

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

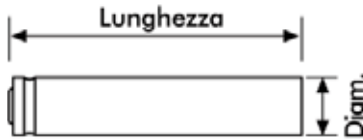
## Lito Ricaricabili

### Cilindriche - 3,7V - Li-ion



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Tecnologia: Li-Ion (LiCo)  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Connessioni: piatto



Articolo	Codice dimensione	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>BLR14500-00</b>	14500	3.7V	800mAh	ø14mm x 50mm	8 017443 649156
<b>BLR14650-00</b>	14650	3.7V	1100mAh	ø14mm x 65mm	8 017443 649163
<b>BLR17335-00</b>	17335	3.7V	650mAh	ø17mm x 33.5mm	8 017443 649170
<b>BLR17500-00</b>	17500	3.7V	1100mAh	ø17mm x 50mm	8 017443 649187
<b>BLR18500-10</b>	18500	3.7V	1400mAh	ø18mm x 50mm	8 017443 649200
<b>BLR18650-00</b>	18650	3.7V	2600mAh	ø18mm x 65mm	8 017443 649217
<b>BLR18650-10</b>	18650	3.7V	3000mAh	ø18mm x 65mm	8 017443 649231

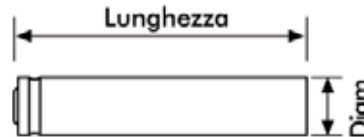
Confezione: Pellicola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Cilindriche - 3,7V - Li-ion



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Codice dimensione: 18650  
 Tecnologia: Li-Ion (LiCo)  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: ø18mm x 65mm  
 Connessioni: standard



Con circuito di protezione PCM (Protection Circuit Module).  
 Il PCM serve a proteggere la batteria dai danni causati da sovraccarica e sottocarica.



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BLR18650-30</b>	3.7V	2600mAh		8 017443 652088
<b>BLR18650-32</b>	3.7V	3000mAh		8 017443 652095

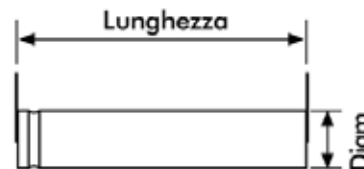
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Cilindriche - 3,7V - Li-ion



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Tecnologia: Li-Ion (LiCo)  
 Ricaricabile: si

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Connessioni: lamelle



Articolo	Codice dimensione	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
<b>BLR14500-12</b>	14500	3.7V	800mAh	ø14mm x 50,5mm	8 017443 652620
<b>BLR17335-12</b>	17335	3.7V	650mAh	ø17mm x 34mm	8 017443 652613
<b>BLR18500-12</b>	18500	3.7V	1300mAh	ø18mm x 50,5mm	8 017443 652606
<b>BLR18650-02</b>	18650	3.7V	2600mAh	ø18,2mm x 65,5mm	8 017443 649224

Confezione: Pellicola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Energia / Batterie e Pile / Lito Ricaricabili

### Cilindriche - 3,2V - LiFePO4



#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
Tecnologia: LiFePO4  
Ricaricabile: si

#### Caratteristiche Meccaniche

Connessioni: piatto

### 12V - 5/7Ah - LiFePO4



#### Caratteristiche Generali

Marca: EEMB  
Tecnologia: LiFePO4

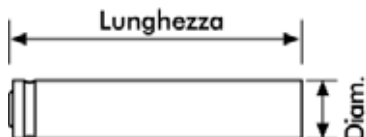
#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni: 150mm x 66mm x 95mm  
Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
BLF412-005	12V	5Ah	faston 6,3mm	8 017443 649132
BLF412-007	12V	7Ah	faston 6,3mm	8 017443 649149

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



Articolo	Codice dimensione	Tensione	Capacità	Dimensioni	Codice EAN
BLF14500-00	14500	3.2V	600mAh	ø14mm x 50mm	8 017443 649095
BLF18500-00	18500	3.2V	1000mAh	ø18mm x 50mm	8 017443 649101
BLF18650-00	18650	3.2V	1400mAh	ø18mm x 65mm	8 017443 649118
BLF26650-00	26650	3.2V	3200mAh	ø26mm x 65mm	8 017443 649125

Confezione: Pellicola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

FAI IL PIENO  
DI ENERGIA



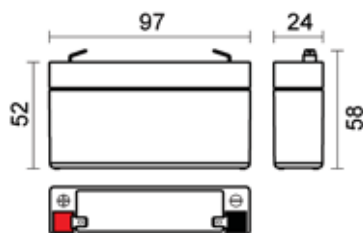
VRLA - AGM

6V - 1,3Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 24mm x 98mm x 58mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPO6-1.3</b>	6V	1.3Ah	faston 4.8mm	8 017443 651388

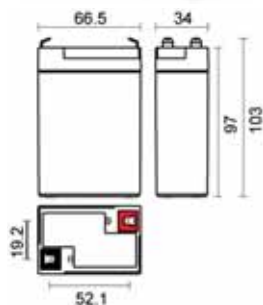
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

6V - 3,2Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 34mm x 66.5mm x 103mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPO6-3.2</b>	6V	3.2Ah	faston 4.8mm	8 017443 651395

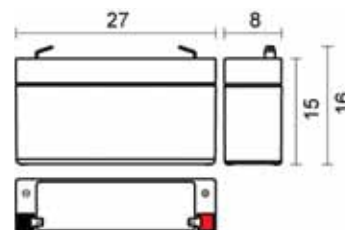
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

6V - 3,4Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 34mm x 134mm x 66mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPO6-3.4</b>	6V	3.4Ah	faston 4.8mm	8 017443 651401

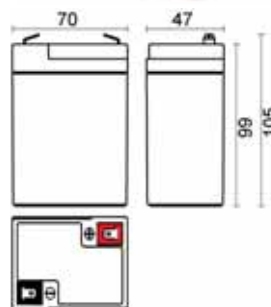
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

6V - 4,0/4,5Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 47mm x 70mm x 105mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPO6-4.0</b>	6V	4Ah	faston 4.8mm	8 017443 651418

<b>BPO6-4.5</b>	6V	4.5Ah	faston 4.8mm	8 017443 651425
-----------------	----	-------	--------------	-----------------

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

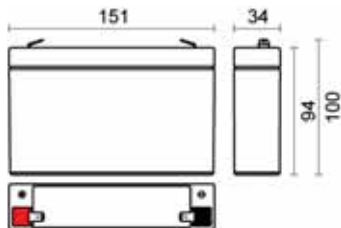
# Energia / Batterie e Pile / Piombo / VRLA - AGM

## 6V - 7Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 34mm x 151mm x 100mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP06-7</b>	6V	7Ah	faston 4.8mm	8 017443 017887

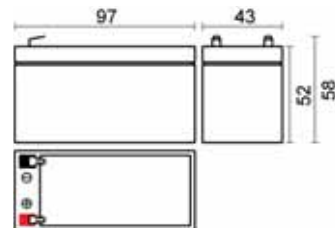
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## 12V - 1,3Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 43mm x 97mm x 58mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-1.3</b>	12V	1.3Ah	faston 4.8mm	8 017443 651432

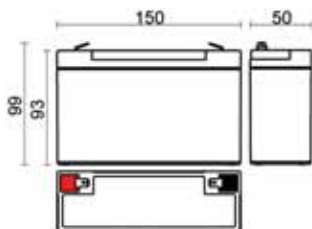
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## 6V - 12Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 50mm x 150mm x 99mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP06-12</b>	6V	12Ah	faston 4.8mm	8 017443 506121

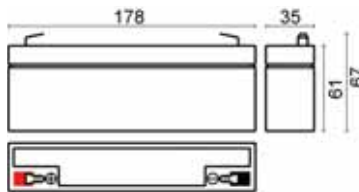
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## 12V - 2Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 35mm x 178mm x 67mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPL12-2</b>	12V	2Ah	faston 4.8mm	8 017443 648036

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

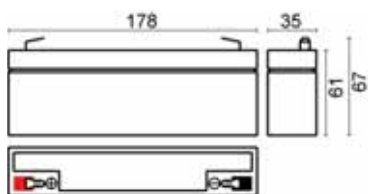


12V - 2,2Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 35mm x 177mm x 68mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-2.2</b>	12V	2.2Ah	faston 4.8mm	8 017443 651456

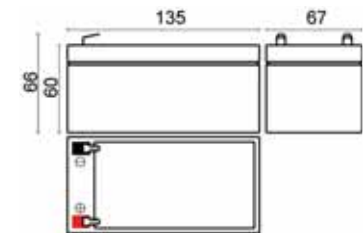
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

12V - 3,4Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 67mm x 135mm x 66mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-3.4</b>	12V	3.4Ah	faston 4.8mm	8 017443 651470

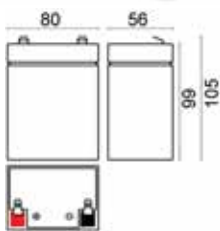
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

12V - 2,9Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 56mm x 80mm x 105mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-2.9</b>	12V	2.9Ah	faston 4.8mm	8 017443 651463

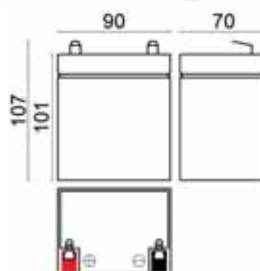
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

12V - 4,5Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 70mm x 90mm x 107mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-4.5</b>	12V	4.5Ah	faston 4.8mm	8 017443 651487

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



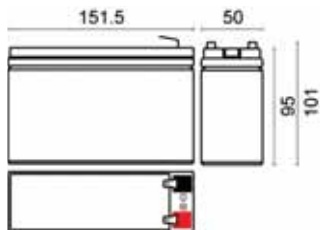
## Energia / Batterie e Pile / Piombo / VRLA - AGM

### 12V - 5,0Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 50mm x 151.5mm x 101mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-5.0</b>	12V	5Ah	faston 4.8mm	8 017443 651494

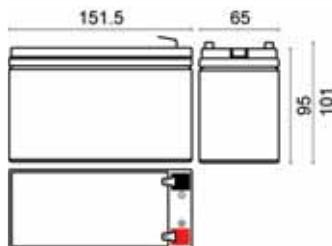
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 5 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### 12V - 7,0Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 65mm x 151.5mm x 101mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPL12-7</b>	12V	7Ah	faston 4.8mm	8 017443 647077

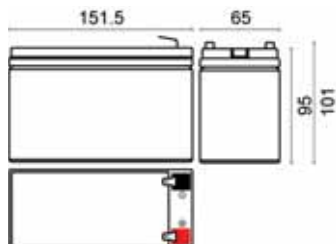
Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### 12V - 7,0Ah / 7,2Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 66mm x 150mm x 95mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-7.0</b>	12V	7Ah	faston 4.8mm	8 017443 651500

<b>BP12-7.2</b>	12V	7.2Ah	faston 4.8mm	8 017443 651524
-----------------	-----	-------	--------------	-----------------

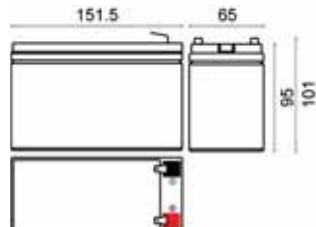
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 5 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### 12V - 7,0Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 66mm x 150mm x 95mm  
 Connessioni: faston 6.3mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-7.0/6.3</b>	12V	7Ah	faston 6,3mm	8 017443 651517

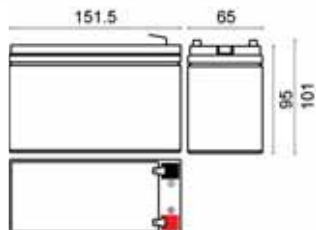
Confezione: Scatola da 5pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: 1pz. in scatola da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### 12V - 10Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 65mm x 151mm x 94mm  
 Connessioni: faston 4.8mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-10</b>	12V	10Ah	faston 4.8mm	8 017443 611511

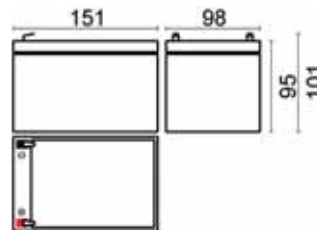
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### 12V - 12Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 98mm x 151mm x 101mm  
 Connessioni: faston 6.3mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-12</b>	12V	12Ah	faston 6,3mm	8 017443 502123

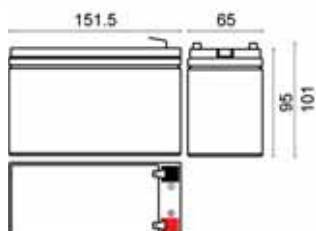
Confezione: Scatola da 3pz.  
 Prezzo per: 1 pz. in scatola da 3pz.  
 Multiplo di vendita: 3pz.

### 12V - 10Ah - AGM - faston 6,3



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 65mm x 151mm x 94mm  
 Connessioni: faston 6.3mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-10/6.3</b>	12V	10Ah	faston 6,3mm	8 017443 651449

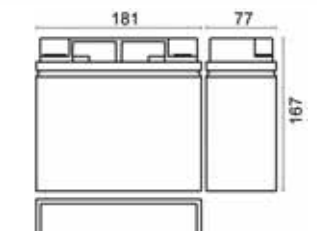
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### 12V - 18Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 76mm x 181mm x 167mm  
 Connessioni: a vite M5



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-18</b>	12V	18Ah	vite M5	8 017443 502185

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

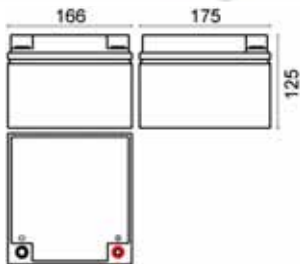
# Energia / Batterie e Pile / Piombo / VRLA - AGM

## 12V - 26Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 175mm x 166mm x 125mm  
 Connessioni: a vite M5



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-26</b>	12V	26Ah	vite M5	8 017443 502260

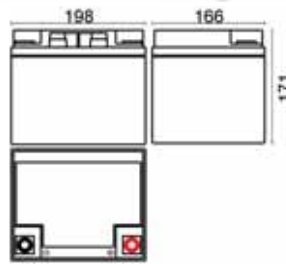
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 2 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## 12V - 44Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 166mm x 198mm x 171mm  
 Connessioni: a vite M6



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-44</b>	12V	44Ah	vite M6	8 017443 502444

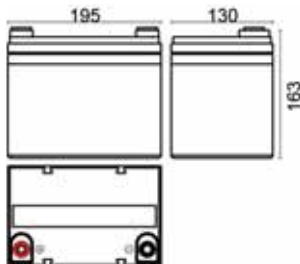
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## 12V - 33Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 195mm x 130mm x 163mm  
 Connessioni: a vite M5



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-33</b>	12V	33Ah	vite M5	8 017443 635579

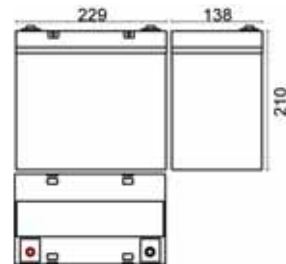
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 2 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## 12V - 55Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Impianti d'allarme, Luci d'emergenza, Piccoli UPS  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 229mm x 138mm x 210mm  
 Connessioni: a vite M6



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-55</b>	12V	55Ah	vite M6	8 017443 635586

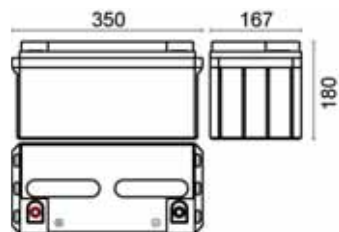
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 2 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

12V - 70A - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 167mm x 350mm x 180mm  
 Connessioni: a vite M6



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-70</b>	12V	70Ah	vite M6	8 017443 017993

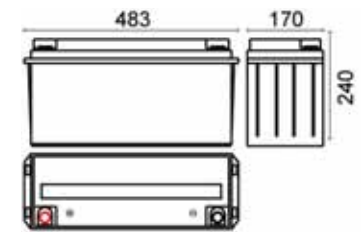
Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

12V - 150Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 170mm x 483mm x 240mm  
 Connessioni: a vite M8



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-150</b>	12V	150Ah	vite M8	8 017443 563810

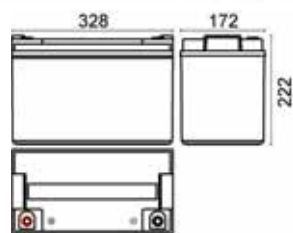
Confezione: Scatola da 1 pz.  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

12V - 100Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 172mm x 328mm x 222mm  
 Connessioni: a vite M8



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-100</b>	12V	100Ah	vite M8	8 017443 063563

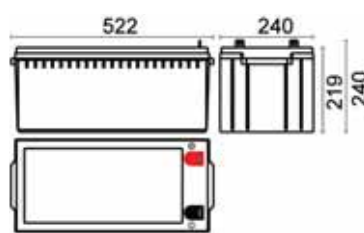
Confezione: Scatola da 1 pz.  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

12V - 200Ah - AGM



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Piccoli UPS, Luci d'emergenza, Impianti d'allarme  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 240mm x 522mm x 219mm  
 Connessioni: a vite M8



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BP12-200</b>	12V	200Ah	vite M8	8 017443 563827

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**VRLA - AGM - Trazione**

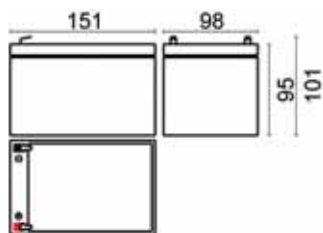
**12V - 22Ah - AGM - Trazione**

**12V - 12Ah - AGM - Trazione**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Biciclette elettriche,  
 Golf cars  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 98mm x 151mm x  
 101mm  
 Connessioni: faston 6.3mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPV12-12</b>	12V	12Ah	faston 6,3mm	8 017443 637269

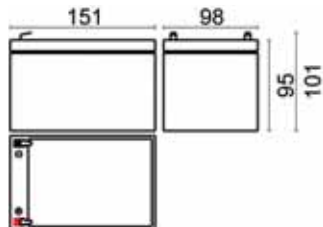
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 3 pezzi

**12V - 14Ah - AGM - Trazione**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Biciclette elettriche,  
 Golf cars  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 98mm x 151mm x  
 101mm  
 Connessioni: faston 6.3mm



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPV12-14</b>	12V	14Ah	faston 6,3mm	8 017443 637276

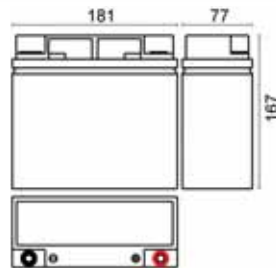
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 3 pezzi  
 Prezzo per: 1 sfuso da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 pezzo da 1pz.

**12V - 45Ah - AGM - Trazione**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Biciclette elettriche,  
 Carrelli/Carrozine elettriche, Golf  
 cars  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 77mm x 181mm x  
 167mm  
 Connessioni: a vite M5



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPV12-22</b>	12V	22Ah	vite M5	8 017443 617483

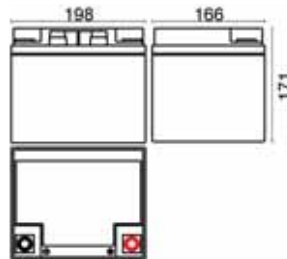
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

**12V - 45Ah - AGM - Trazione**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Biciclette elettriche,  
 Carrelli/Carrozine elettriche, Golf  
 cars  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 166mm x 198mm x  
 171mm  
 Connessioni: a vite M6



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPV12-45</b>	12V	45Ah	vite M6	8 017443 617490

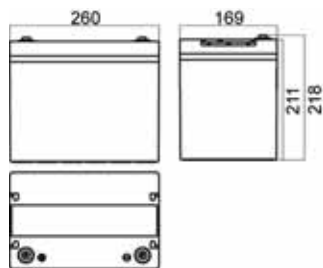
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 75Ah - AGM - Trazione



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Carrelli/Carrozine elettriche, Golf cars  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 260mm x 169mm x 218mm  
 Connessioni: a vite M6



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPV12-75</b>	12V	75Ah	vite M6	8 017443 651203

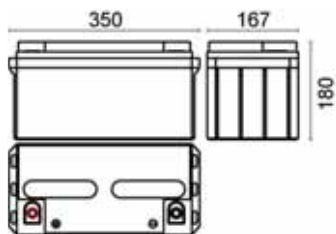
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 80Ah - AGM - Trazione



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Biciclette elettriche, Golf cars  
 Tecnologia: Piombo AGM

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 167mm x 350mm x 180mm  
 Connessioni: a vite M6



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPV12-80</b>	12V	80Ah	vite M6	8 017443 637283

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

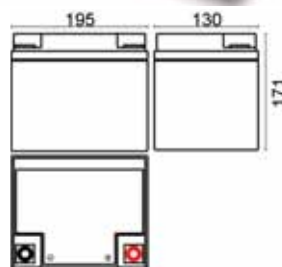
Gel

12V - 33Ah - GEL



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS  
 Tecnologia: Piombo Gel

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 130mm x 195mm x 171mm  
 Connessioni: a vite M6



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPG12-33</b>	12V	33Ah	vite M6	8 017443 578463

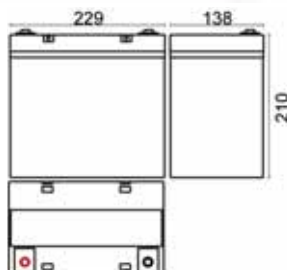
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

12V - 55Ah - GEL



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS  
 Tecnologia: Piombo Gel

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 138mm x 229mm x 210mm  
 Connessioni: a vite M5



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPG12-55</b>	12V	55Ah	vite M5	8 017443 578470

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.



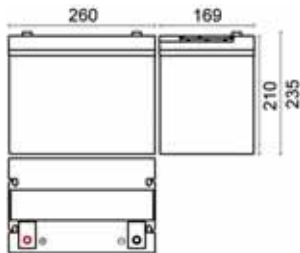
# Energia / Batterie e Pile / Piombo / Gel

## 12V - 75Ah - GEL



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS  
 Tecnologia: Piombo Gel

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 169mm x 260mm x 235mm  
 Connessioni: a vite M6



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPG12-75</b>	12V	75Ah	vite M6	8°017443°578487

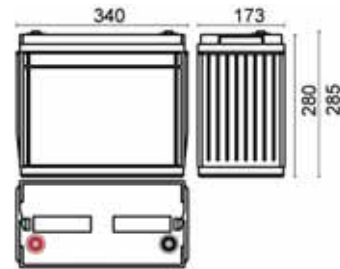
Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.

## 12V - 134Ah - GEL



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS  
 Tecnologia: Piombo Gel

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 173mm x 340mm x 285mm  
 Connessioni: a vite M8



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPG12-134</b>	12V	134Ah	vite M8	8°017443°578524

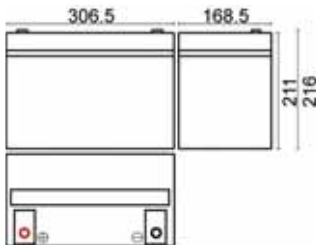
Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.

## 12V - 90Ah - GEL



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS  
 Tecnologia: Piombo Gel

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 168.5mm x 306.5mm x 216mm  
 Connessioni: a vite M8



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPG12-90</b>	12V	90Ah	vite M8	8°017443°578494

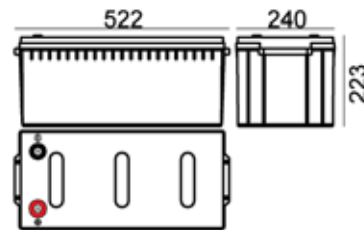
Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.

## 12V - 200Ah - GEL



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Adatto per: Sistemi fotovoltaici ad isola, Impianti telecomunicazioni, UPS  
 Tecnologia: Piombo Gel

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni: 240mm x 522mm x 223mm  
 Connessioni: a vite M8



Articolo	Tensione	Capacità	Terminali	Codice EAN
<b>BPG12-200</b>	12V	200Ah	vite M8	8°017443°578531

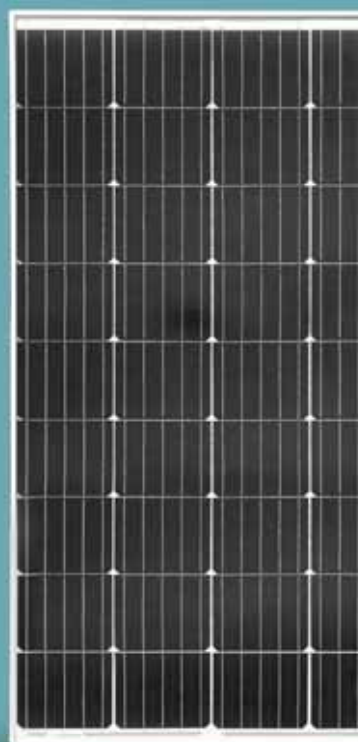
Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.






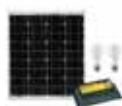





















---

# FOTOVOLTAICO



Energia / Fotovoltaico / Kit fotovoltaici a isola / Standard

 <p><b>KIT10-SB</b> Kit fotovoltaico 10W - 12V</p> <p>pag. 303</p>	 <p><b>KIT25-SB</b> Kit fotovoltaico 25W - 12V</p> <p>pag. 304</p>	 <p><b>KIT45-SB</b> Kit fotovoltaico 45W - 12V</p> <p>pag. 305</p>	 <p><b>KIT60-SB</b> Kit fotovoltaico 60W - 12V</p> <p>pag. 306</p>	 <p><b>KIT100-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 100W - 12V</p> <p>pag. 307</p>	 <p><b>KIT120/12-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 120W - 12V</p> <p>pag. 308</p>
 <p><b>KIT160-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 160W - 12V</p> <p>pag. 309</p>	 <p><b>KIT200-SB</b> Kit Fotovoltaico ad isola 200W</p> <p>pag. 310</p>	 <p><b>KIT240-SB</b> Kit 240W - 12V - Senza batteria</p> <p>pag. 311</p>	 <p><b>KIT320/12-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 320W - 12V</p> <p>pag. 312</p>	 <p><b>KIT320/24-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 320W - 24V</p> <p>pag. 313</p>	 <p><b>KIT400/12-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 400W - 12V</p> <p>pag. 314</p>
 <p><b>KIT400/24-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 400W - 24V</p> <p>pag. 315</p>	 <p><b>KIT480/12-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 480W - 12V</p> <p>pag. 316</p>	 <p><b>KIT480/24-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 480W - 24V</p> <p>pag. 317</p>	 <p><b>KIT640/12-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 640W - 12V</p> <p>pag. 318</p>	 <p><b>KIT640/24-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 640W - 24V</p> <p>pag. 319</p>	 <p><b>KIT960/12-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 960W - 12V</p> <p>pag. 320</p>
 <p><b>KIT960/24-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 960W - 24V</p> <p>pag. 321</p>	 <p><b>KIT1280/12-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 1280W - 12V</p> <p>pag. 322</p>	 <p><b>KIT1280/24-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 1280W - 24V</p> <p>pag. 323</p>	 <p><b>KIT1600/12-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 1600W - 12V</p> <p>pag. 324</p>	 <p><b>KIT1600/24-SB</b> Kit fotovoltaico ad isola 1600W - 24V</p> <p>pag. 325</p>	

Energia / Fotovoltaico / Kit fotovoltaici a isola / Per camper

 <p><b>KIT100-C</b> Kit Fotovoltaico ad isola 100W per Camper - 12V</p> <p>pag. 326</p>	 <p><b>KIT120-C</b> Kit Fotovoltaico ad isola 120W per Camper - 12V</p> <p>pag. 327</p>	 <p><b>KIT160-C</b> Kit fotovoltaico ad isola 160W - 12V</p> <p>pag. 328</p>
--	--	---

Energia / Fotovoltaico / Kit fotovoltaici a isola / Stradali

 <p><b>KIT200-SL</b> Kit Fotovoltaico ad isola 200W</p> <p>pag. 329</p>	 <p><b>KIT320-SL</b> Kit Fotovoltaico ad isola 320W</p> <p>pag. 330</p>
--	--

Energia / Fotovoltaico / Pannelli Solari / Mini



**MM001**  
0,5W - 2V - Monocristallino - Mini


pag. 332



**MM002**  
1W - 6V - Monocristallino - Mini


pag. 332

Energia / Fotovoltaico / Pannelli Solari / Monocristallini




**MM005-12/1**  
5W - 21,2V - Monocristallino

pag. 333



**MM010-12/1**  
10W - 21,2V - Monocristallino

pag. 334



**MM025-12/1**  
25W - 21,6V - Monocristallino

pag. 335




**MM045-12/1**  
45W - 21,9V - Monocristallino

pag. 336



**MM060-12/1**  
60W - 21,8V - Monocristallino

pag. 337



**MM100-12/2**  
100W - 22,6V - Monocristallino

pag. 338



**MM120-12/1**  
120W - 21,9V - Monocristallino

pag. 339



**MM160-12/1**  
160W - 22,8V - Monocristallino

pag. 340

Energia / Fotovoltaico / Regolatori di carica / MPPT



**ASR110**  
10A - 12/24V

pag. 344



**ASR120**  
20A - 12/24V

pag. 345



**ASR130**  
30A - 12/24V

pag. 346



**RHN40A/6**  
Regolatore di carica MPPT  
12/24V 40A

pag. 347

Energia / Fotovoltaico / Regolatori di carica / Accessori MPPT



**ASR500/T08**  
Sensore di Temperatura digitale DS18B20+

pag. 348



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR

pag. 349



**ART.ASR510G**  
Cavo di collegamento per ASR510

pag. 350



**RHI12100/1**  
Isolatore di batterie multifunzione - 12Vdc - 100A

pag. 351

## Energia / Fotovoltaico / Regolatori di carica / PWM

<p><b>RHN05/12</b> 5A - 12V - PWM - con singolo timer</p> <p>pag. 352</p>	<p><b>RHN10A/1</b> 10A - 12/24V - PWM con Doppio Timer</p> <p>pag. 353</p>	<p><b>RHN10/2</b> 10A - 12/24V - PWM</p> <p>pag. 354</p>	<p><b>RH10A/4</b> Regolatore di carica PWM 12/24V 10A con uscita USB</p> <p>pag. 355</p>	<p><b>RH20A/4</b> Regolatore di carica PWM 12/24V 20A con uscita USB</p> <p>pag. 356</p>	<p><b>RHN20A/1</b> 20A - 12/24V - PWM con Doppio Timer</p> <p>pag. 357</p>
<p><b>RHN20/2</b> 20A - 12/24V - PWM</p> <p>pag. 358</p>	<p><b>RH30A/4</b> Regolatore di carica PWM 12/24V 30A con uscita USB</p> <p>pag. 359</p>	<p><b>RHD10A/12-24</b> 10A - 12/24Vdc - Doppia batteria</p> <p>pag. 360</p>	<p><b>RHD20A/12-24</b> 20A - 12/24Vdc - Doppia batteria</p> <p>pag. 361</p>		

## Energia / Fotovoltaico / Regolatori di carica / Accessori PWM

<p><b>RHD-REM1</b> Display remoto per regolatori RHD duo</p> <p>pag. 362</p>
--

## Energia / Fotovoltaico / Supporti / Componenti per Supporti

<p><b>SU-SOLAR-010</b> Elemento testa palo per pannelli 10/25/45/60W</p> <p>pag. 365</p>	<p><b>SU-SOLAR-011</b> Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 80/95/100/150W</p> <p>pag. 365</p>	<p><b>SU-SOLAR-P04</b> Elemento testapalo portabatterie</p> <p>pag. 365</p>	<p><b>SU-SOLAR-P08</b> Supporto per regolatori di carica</p> <p>pag. 365</p>	<p><b>SU-SOLAR-P011</b> Coppia di profili zincati per un pannello da 10/25W</p> <p>pag. 366</p>	<p><b>SU-SOLAR-P012</b> Coppia di profili zincati per un pannello da 45/60/100W</p> <p>pag. 366</p>
<p><b>SU-SOLAR-P013</b> Coppia di profili zincati per un pannello da 120/160W</p> <p>pag. 366</p>	<p><b>SU-SOLAR-P014</b> Coppia di profili zincati per un pannello da 100W</p> <p>pag. 366</p>	<p><b>SU-SOLAR-P015</b> Coppia di profili zincati per due pannelli da 45/60/100W</p> <p>pag. 367</p>	<p><b>SU-SOLAR-P016</b> Coppia di profili zincati per due pannelli da 120/160W</p> <p>pag. 367</p>	<p><b>SU-SOLAR-P20</b> Braccio per lampione</p> <p>pag. 368</p>	

## Energia / Fotovoltaico / Supporti / Camper

<p><b>SU-SOLAR-C02</b> Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 45/60/100W</p> <p>pag. 367</p>	<p><b>SU-SOLAR-C05</b> Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 120/160W</p> <p>pag. 367</p>
--	--

Energia / Fotovoltaico / Supporti / Esempi - Testa Palo



**SU-SOLAR-TP010-20W**  
Elemento testa palo per pannelli 10/25/45/60W

pag. 368



**SU-SOLAR-TP40-55W**  
Fissaggio Testa Palo 45-60W

pag. 368



**SU-SOLAR-TP080-95W**  
Fissaggio Testa Palo 100W

pag. 368



**SU-SOLAR-TP100W**  
Fissaggio Testa Palo 100W

pag. 369



**SU-SOLAR-TP140W**  
Fissaggio Testa Palo 120W/160W

pag. 369



**SU-SOLAR-TP190**  
Fissaggio Testa Palo 2X100W

pag. 369



**SU-SOLAR-TP280W**  
Fissaggio Testa Palo 2x120W/2x160W

pag. 369

Energia / Fotovoltaico / Supporti / Esempi - Testa palo con vano batteria



**SU-SOLAR-P05**  
Fissaggio Testa Palo 2x100W con vano porta batterie

pag. 370



**SU-SOLAR-P06**  
Supporti testa palo per due pannelli da 120/160W con vano porta batterie

pag. 370

Energia / Fotovoltaico / Supporti / Componenti per Supporti



**SU-SOLAR-P20**  
Braccio per lampione

pag. 368

# IMPIANTI FOTOVOLTAICI AD ISOLA



## Alpha Solar

Sono impianti che funzionano senza bisogno della rete elettrica pubblica. La tensione continua prodotta dai moduli solari viene utilizzata subito o immagazzinata in una batteria al fine di consentire agli utenti la riserva di energia. Solitamente si distingue tra sistemi DC e sistemi AC. Gli impianti DC non convertono la tensione continua in alternata. Pertanto il loro acquisto è più economico, richiedono utenze in corrente continua a bassa tensione. Gli impianti AC necessitano di un inverter che converte la tensione continua della batteria in corrente alternata. In questo modo possono essere utilizzate utenze a 230Vac anche in assenza della rete pubblica.

### COMPONENTI ESSENZIALI

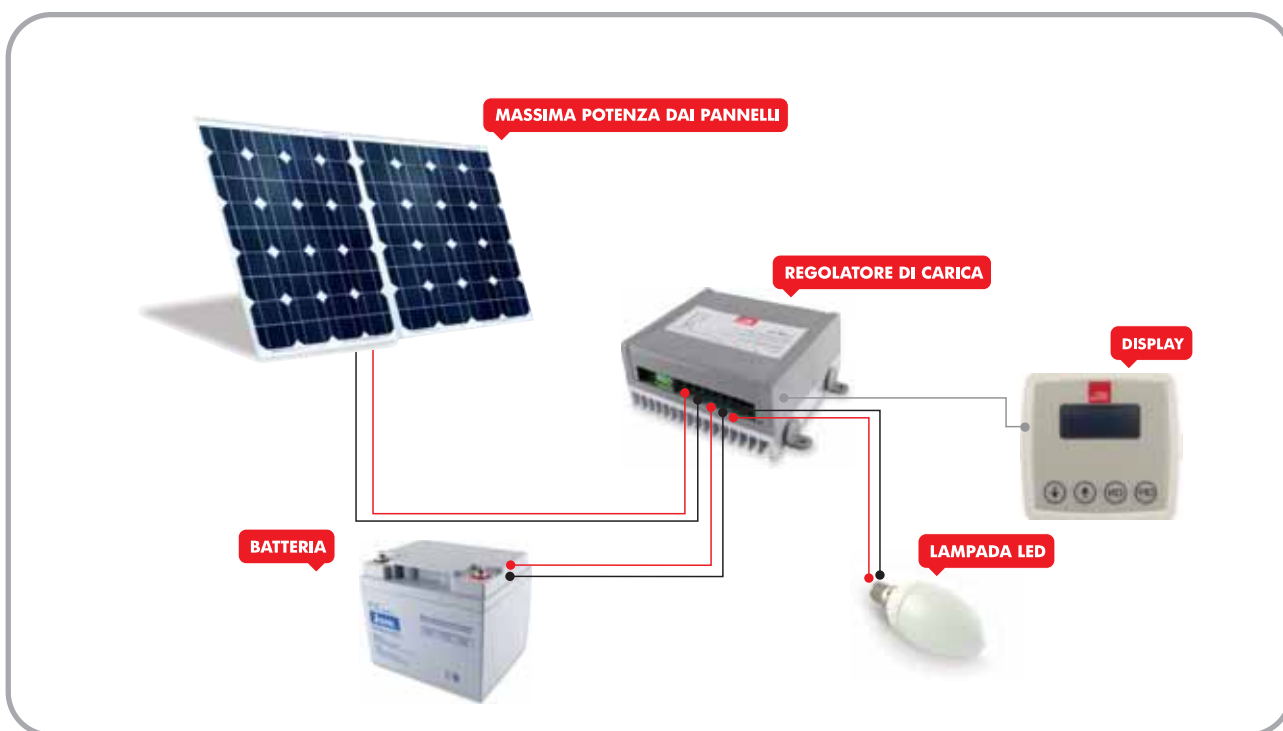
- Pannelli fotovoltaici
- Regolatore di carica
- Batteria
- Inverter

### QUESTI IMPIANTI NON RICHIEDONO

- Interfacciamento con il gestore di energia elettrica nazionale
- Attribuzione delle tariffe incentivanti dal GSE (Gestore dei servizi elettrici)

### VANTAGGI

- Alimentazione indipendente anche in aree remote e isolate





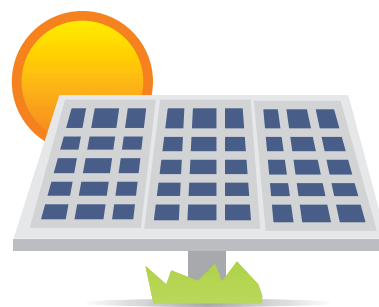
---

# KIT FOTOVOLTAICI A ISOLA





# SOLUZIONI PER KIT FOTOVOLTAICI AD ISOLA STAND ALONE



La gamma dei KIT Alpha Solar è stata studiata per assicurare la più ampia libertà di scelta e per rispondere alle più importanti richieste fotovoltaiche. I nuovi KIT Alpha Solar rappresentano una gamma di soluzioni pronte all'uso come risposta alle necessità di energia solare.

## VANTAGGI

- Non richiede energia elettrica di rete.
- Energia dalla luce del sole immagazzinata di giorno ed erogata nelle ore di buio.
- Controllo accensione e spegnimento luci completamente automatico.

## APPLICAZIONI

- Illuminazione di cortili privati, giardini, garage e ricoveri attrezzi, baite, tende, campeggi e case isolate in aree verdi e tutti quei luoghi remoti dove non vi è convenienza ad installare impianti da rete tradizionali.

## TECNOLOGIA INTELLIGENTE

- Pannelli fotovoltaici monocristallini ad alta efficienza.
- Regolatori di carica con gestione crepuscolare con timer dell'uscita. Non necessita di crepuscolare.
- Batterie AGM oppure GEL JOIN 12V per accumulare l'energia prodotta dai pannelli.
- Lampadine a basso consumo con ingresso 12V non richiedono l'impiego di inverter.



## SOFTWARE CONFIGURATORE ALPHA SOLAR

Pensato e ideato per agevolare il lavoro di progettisti, installatori e tecnici commerciali nel calcolare la distinta dei materiali necessari per uno specifico impianto **fotovoltaico ad isola**.

Grazie a pochi semplici passaggi il **configuratore Alpha Solar** è in grado di fornire il dimensionamento necessario per una corretta installazione.

Il **software** tiene conto di parametri di insolazione medie nelle varie zone geografiche e offre un ricco e aggiornato database di prodotti Alpha Elettronica tra cui pannelli, regolatori, batterie e inverter.



Calcola  
il tuo impianto  
ad isola

[www.solar.alphaelettronica.com](http://www.solar.alphaelettronica.com)



Senza batteria	KIT10-SB	KIT25-SB	KIT45-SB	KIT60-SB	KIT100-SB
Pannello	n.1 MM010-12/1	n.1 MM025-12/1	n.1 MM045-12/1	n.1 MM060-12/1	n.1 MM100-12/2
Regolatore	n.1 RHN05/12	n.1 RHN05/12	n.1 RHN10A/1	n.1 RHN10A/1	n.1 ASR120
Lampade	n.1 LB121WW2	n.2 LB121WW2	n.3 LB121WW2	n.2 LB131/12WW2	n.2 LB131/12WW2
<b>Caratteristiche</b>					
Potenza carico installato	5W	10W	15W	20W	20W
Prestazione estate (Nord/Sud)	30/40Wh/g	75/100Wh/g	135/180Wh/g	180/240Wh/g	300/400Wh/g
Prestazione invernale (Nord/Sud)	15/20Wh/g	37,5/50Wh/g	67,5/90Wh/g	90/120Wh/g	150/200Wh/g
<b>Batterie consigliate non incluse</b>	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL
Capacità minima consigliata	5Ah	18Ah	26Ah	33Ah	55Ah
Capacità massima consigliata	12Ah	33Ah	55Ah	70Ah	134Ah
Autonomia brutto tempo	2gg	2gg	2gg	2gg	2gg



Senza batteria	KIT120/12-SB	KIT160-SB	KIT200-SB	KIT240-SB
Pannello	n.1 MM120-12/1	n.1 MM160-12/1	n.2 MM100-12/2	n.2 MM120-12/1
Regolatore	n.1 ASR120	n.1 ASR120	n.1 ASR130	n.1 ASR130
Lampade	n.2 LB131/12WW2	n.3 LB131/12WW2	n.3 LB131/12WW2	n.4 LB131/12WW2
<b>Caratteristiche</b>				
Potenza carico installato	20W	30W	30W	40W
Prestazione estate (Nord/Sud)	360/480Wh/g	480/640Wh/g	600/800Wh/g	720/960Wh/g
Prestazione invernale (Nord/Sud)	180/240Wh/g	240/320Wh/g	300/400Wh/g	360/480Wh/g
<b>Batterie consigliate non incluse</b>	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL
Capacità minima consigliata	70Ah	90Ah	100Ah	134Ah
Capacità massima consigliata	134Ah	200Ah	3 x 100Ah	3 x 100Ah
Autonomia brutto tempo	2gg	2gg	2gg	2gg



Senza batteria	KIT320/12-SB	KIT320/24-SB	KIT400/12-SB	KIT400/24-SB	KIT480/12-SB	KIT480/24-SB
Pannello	n.2 MM160-12/1	n.2 MM160-12/1	n.4 MM100-12/2	n.4 MM100-12/2	n.4 MM120-12/1	n.4 MM120-12/1
Regolatore	n.1 ASR130	n.1 ASR130	n.2 ASR130	n.2 ASR130	n.2 ASR130	n.2 ASR130
Lampade	n.6 LB131/12WW2	n.6 LB131/24WW2	n.6 LB131/12WW2	n.6 LB131/24WW2	n.6 LB131/12WW2	n.6 LB131/24WW2
<b>Caratteristiche</b>						
Potenza carico installato	60W	60W	60W	60W	60W	60W
Prestazione estate (Nord/Sud)	960/1280Wh/g	960/1280Wh/g	1200/1600Wh/g	1200/1600Wh/g	1440/1920Wh/g	1440/1920Wh/g
Prestazione invernale (Nord/Sud)	480/640Wh/g	480/640Wh/g	600/800Wh/g	600/800Wh/g	720/960Wh/g	720/960Wh/g
<b>Batterie consigliate non incluse</b>	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL
Capacità minima consigliata	200Ah	2 x (90Ah)	200Ah	2 x (100Ah)	3 x 100Ah	2 x (134Ah)
Capacità massima consigliata	2 x 200Ah	2 x (200Ah)	3 x 200Ah	2 x (3 x 100Ah)	3 x 200Ah	2 x (3 x 100Ah)
Autonomia brutto tempo	2gg	2gg	2gg	2gg	2gg	2gg

## Kit fotovoltaici a isola



Senza batteria	KIT640/12-SB	KIT640/24-SB	KIT960/12-SB	KIT960/24-SB	KIT1280/12-SB	KIT1280/24-SB	KIT1600/12-SB	KIT1600/24-SB
Pannello	n.4 MM160-12/1	n.4 MM160-12/1	n.6 MM160-12/1	n.6 MM160-12/1	n.8 MM160-12/1	n.8 MM160-12/1	n.10 MM160-12/1	n.10 MM160-12/1
Regolatore	n.2 ASR130	n.2 ASR130	n.3 ASR130	n.3 ASR130	n.4 ASR130	n.4 ASR130	n.5 ASR130	n.5 ASR130
Lampade	n.8 LB131/12WW2	n.8 LB131/24WW2	n.12 LB131/12WW2	n.12 LB131/24WW2	n.16 LB131/12WW2	n.16 LB131/24WW2	n.20 LB131/12WW2	n.20 LB131/24WW2
<b>Caratteristiche</b>								
Potenza carico installato	80W	80W	120W	120W	160W	120W	200W	200W
Prestazione estate (Nord/Sud)	1920/2560Wh/g	1920/2560Wh/g	2880/3840Wh/g	2880/3840Wh/g	3840/5120Wh/g	3840/5120Wh/g	4800/6400Wh/g	4800/6400Wh/g
Prestazione invernale (Nord/Sud)	960/1280Wh/g	960/1280Wh/g	1440/1920Wh/g	1440/1920Wh/g	1920/2560Wh/g	1920/2560Wh/g	2400/3200Wh/g	2400/3200Wh/g
<b>Batterie consigliate non incluse</b>	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL	AGM - GEL
Capacità minima consigliata	2 x 200Ah	2 x (200Ah)	3 x 200Ah	2 x (3 x 100Ah)	4 x 200Ah	2 x (2 x 200Ah)	4 x 200Ah	2 x (2 x 200Ah)
Capacità massima consigliata	4 x 200Ah	2 x (2 x 200Ah)	6 x 200Ah	2 x (3 x 200Ah)	8 x 200Ah	2 x (4 x 200Ah)	9 x 200Ah	2 x (5 x 200Ah)
Autonomia brutto tempo	2gg	2gg	2gg	2gg	2gg	2gg	2gg	2gg



Camper	KIT100-C	KIT120-C	KIT160-C
Pannello	n.1 MM100-12/2	n.1 MM120-12/1	n.1 MM160-12/1
Regolatore	n.1 RHD10A/12-24	n.1 RHD10A/12-24	n.1 RHD20A/12-24
Staffa	n.1 SU-SOLAR-C02	n.1 SU-SOLAR-C05	n.1 SU-SOLAR-C05
Display remoto non incluso	n.1 RHD-REM1 non incluso	n.1 RHD-REM1 non incluso	n.1 RHD-REM1 non incluso
<b>Caratteristiche</b>			
Prestazione estate (Nord/Sud)	300/400Wh/g	360/480Wh/g	480/640Wh/g
Prestazione invernale (Nord/Sud)	150/200Wh/g	180/240Wh/g	240/320Wh/g



Lampione	KIT200-SL	KIT320-SL
Pannello	n.2 MM100-12/2	n.2 MM160-12/1
Regolatore	n.1 ASR120	n.1 ASR130
Supporti testa palo	n.1 SU-SOLAR-P04	n.1 SU-SOLAR-P04
Supporti longaroni	n.1 SU-SOLAR-P016	n.1 SU-SOLAR-P016
<b>Caratteristiche</b>		
Prestazione estate (Nord/Sud)	600/800Wh/g	960/1280Wh/g
Prestazione invernale (Nord/Sud)	300/400Wh/g	480/640Wh/g

## Kit fotovoltaico 10W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT10-SB**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT10-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.

Il regolatore è dotato di pulsante per accensione e spegnimento manuale della lampada.

E' possibile impostare la durata (in ore) del periodo di accensione della lampada.

La lampada si accenderà dal tramonto del sole per il numero di ore impostate (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente altri pannelli in parallelo.

**Attenzione:** l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

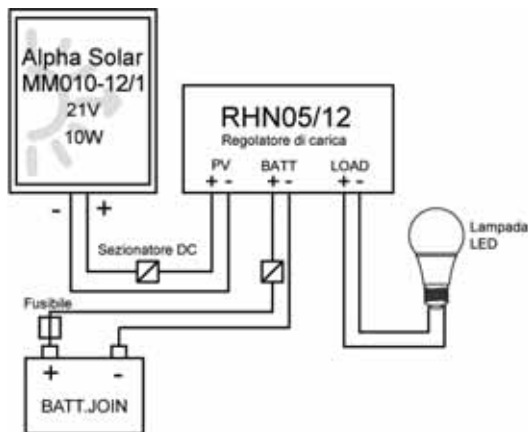
Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

### Articoli inclusi

- 1x MM010-12/1
- 1x RHN05/12
- 1x LB121WW2

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	30 Wh/g 2.5 Ah/g	15 Wh/g 1.25 Ah/g	40 Wh/g 3.33 Ah/g	20 Wh/g 1.67 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	21 Wh/g 1.75 Ah/g	10.5 Wh/g 0.88 Ah/g	28 Wh/g 2.33 Ah/g	14 Wh/g 1.17 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	5 W	5 W	5 W	5 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	4.2 h	2.1 h	5.6 h	2.8 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	5 Ah	5 Ah	7 Ah	7 Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	10 Ah	10 Ah	12 Ah	12 Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

### Articoli inclusi

- 1x **MM010-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 10W - 21,2V
- 1x **RHN05/12**  
Regolatore di carica PWM 5A - 12V - Singolo Timer
- 1x **LB121WW2**  
Lampadina a Led E27 - 5W - 12/24Vdc - Bianco caldo

### Articoli correlati



**FT/FV3030**  
Fusibile per trazione - 32V - 30A pag. 891



**I-FV30**  
Interruttore per disconnessione Batterie 30A pag. 941



**LB121WW2**  
Lampadina a Led E27 - 5W - 12/24Vdc - Bianco caldo



**PFH/FV10**  
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A pag. 892

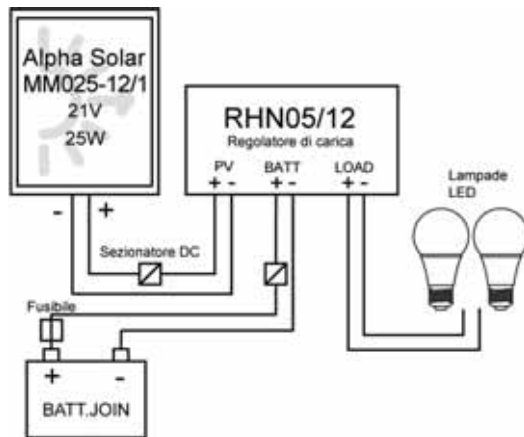


**SU-SOLAR-010**  
Elemento testa palo per pannelli 10/25/45/60W pag. 365, 368, 368



**SU-SOLAR-P011**  
Coppia di profili zincati per un pannello da 10/25W pag. 366, 368

Kit fotovoltaico 25W - 12V



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	75 Wh/g 6.25 Ah/g	37.5 Wh/g 3.13 Ah/g	100 Wh/g 8.33 Ah/g	50 Wh/g 4.17 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	52.5 Wh/g 4.38 Ah/g	26.25 Wh/g 2.19 Ah/g	70 Wh/g 5.83 Ah/g	35 Wh/g 2.92 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	10 W	10 W	10 W	10 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	5,3 h	2,6 h	7 h	3,5 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	18 Ah	18 Ah	18 Ah	18 Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	26 Ah	26 Ah	33 Ah	33 Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

Articoli correlati



**FT/FV3030**  
Fusibile per trazione - 32V - 30A pag. 891



**I-FV30**  
Interruttore per disconnessione Batterie 30A pag. 941



**LB121WW2**  
Lampadina a Led E27 - 5W - 12/24Vdc - Bianco caldo



**PFH/FV10**  
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A pag. 892



**SU-SOLAR-010**  
Elemento testa palo per pannelli 10/25/45/60W pag. 365, 368, 368



**SU-SOLAR-P011**  
Coppia di profili zincati per un pannello da 10/25W pag. 366, 368

Articolo

EAN Code

**KIT25-SB**



8 017443 617230

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Il **KIT25-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.

Il regolatore è dotato di pulsante per accensione e spegnimento manuale della lampada.

E' possibile impostare la durata (in ore) del periodo di accensione della lampada.

La lampada si accenderà dal tramonto del sole per il numero di ore impostate (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente altri pannelli in parallelo.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi

- 1x MM025-12/1
- 1x RHN05/12
- 2x LB121WW2

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Articoli inclusi

- 1x  **MM025-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 25W - 21,6V
- 1x  **RHN05/12**  
Regolatore di carica PWM 5A - 12V - Singolo Timer
- 2x  **LB121WW2**  
Lampadina a Led E27 - 5W - 12/24Vdc - Bianco caldo

## Kit fotovoltaico 45W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT45-SB**



8 017443 617247

- Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole
- Prezzo per: unità
- Multiplo di vendita: 1pz.

Il KIT45-SB è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.

Il regolatore è dotato di pulsante per accensione e spegnimento manuale della lampada.

È possibile impostare la durata (in ore) del periodo di accensione della lampada.

La lampada si accenderà dal tramonto del sole per il numero di ore impostate (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente altri pannelli in parallelo.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

### Articoli inclusi

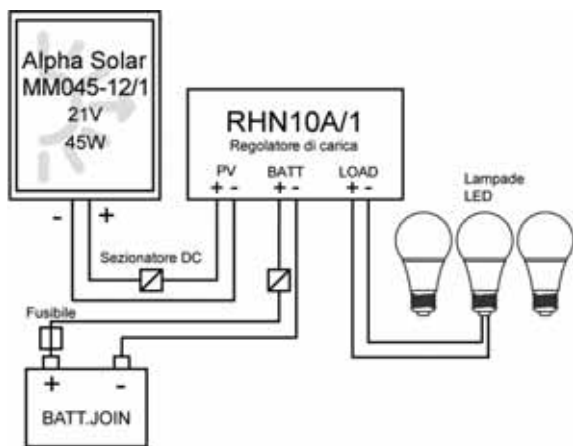
- 1x MM045-12/1
- 1x RHN10A/1
- 3x LB121WW2

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

### Articoli inclusi

1x		<b>MM045-12/1</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 45W - 21,9V
1x		<b>RHN10A/1</b> Regolatore di carica PWM 10A - 12/24V - Doppio Timer
3x		<b>LB121WW2</b> Lampadina a Led E27 - 5W - 12/24Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	135 Wh/g 11.25 Ah/g	67.5 Wh/g 5.63 Ah/g	180 Wh/g 15 Ah/g	90 Wh/g 7.5 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	94.5 Wh/g 7.88 Ah/g	47.25 Wh/g 3.94 Ah/g	126 Wh/g 10.5 Ah/g	63 Wh/g 5.25 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	15 W	15 W	15 W	15 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	6,3 h	3,2 h	8,4 h	4,2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	26 Ah	26 Ah	33 Ah	33 Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	44 Ah	44 Ah	55 Ah	55 Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. È possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

### Articoli correlati



**FT/FV3030**  
Fusibile per trazione - 32V - 30A  
pag. 891



**I-FV30**  
Interruttore per disconnessione Batterie 30A  
pag. 941



**PFH/FV10**  
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A  
pag. 892



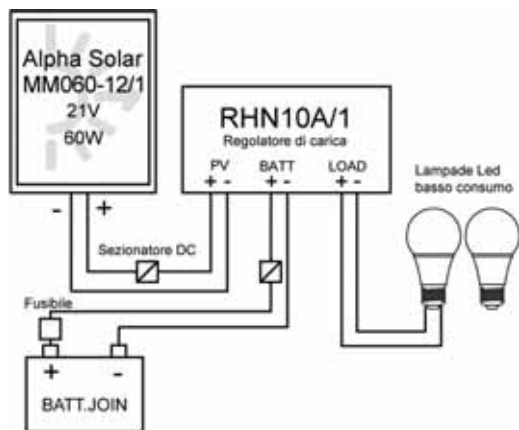
**SU-SOLAR-010**  
Elemento testa palo per pannelli 10/25/45/60W  
pag. 365, 368, 368



**SU-SOLAR-P012**  
Coppia di profili zincati per un pannello da 45/60/100W  
pag. 366, 368



## Kit fotovoltaico 60W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT60-SB**



8 017443 617254

**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT60-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.

Il regolatore è dotato di pulsante per accensione e spegnimento manuale della lampada.

E' possibile impostare la durata (in ore) del periodo di accensione della lampada.

La lampada si accenderà dal tramonto del sole per il numero di ore impostate (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente altri pannelli in parallelo.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**

- 1x MM060-12/1
- 1x RHN10A/1
- 2x LB131/12WW2

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1x |  | <b>MM060-12/1</b><br>Pannello fotovoltaico Monocristallino - 60W - 21,8V |
| 1x |  | <b>RHN10A/1</b><br>Regolatore di carica PWM 10A - 12/24V - Doppio Timer  |
| 2x |  | <b>LB131/12WW2</b><br>Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo   |

	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	180 Wh/g 15 Ah/g	90 Wh/g 7.5 Ah/g	240 Wh/g 20 Ah/g	120 Wh/g 10 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	126 Wh/g 10.5 Ah/g	63 Wh/g 5.25 Ah/g	168 Wh/g 14 Ah/g	84 Wh/g 7 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	20 W	20 W	20 W	20 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	6.3 h	3.2 h	8.4 h	4.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	33 Ah	33 Ah	44 Ah	44 Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	55 Ah	55 Ah	70 Ah	70 Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

**Articoli correlati**



**FT/FV3030**  
Fusibile per trazione - 32V - 30A  
pag. 891



**I-FV30**  
Interruttore per disconnessione Batterie 30A  
pag. 941



**PFH/FV10**  
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A  
pag. 892



**SU-SOLAR-010**  
Elemento testa palo per pannelli 10/25/45/60W  
pag. 365, 368, 368



**SU-SOLAR-P012**  
Coppia di profili zincati per un pannello da 45/60/100W  
pag. 366, 368



## Kit fotovoltaico ad isola 100W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT100-SB**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT100-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load). E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente un altro pannello in serie.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo 12V AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

**Attenzione:** l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

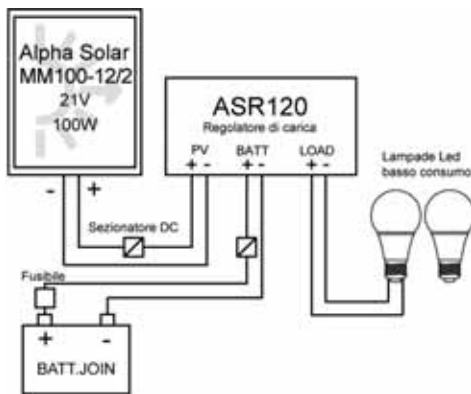
### Articoli inclusi

- 1x MM100-12/2
- 1x ASR120
- 2x LB131/12WW2

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

### Articoli inclusi



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	300 Wh/g 25 Ah/g	150 Wh/g 12.5 Ah/g	400 Wh/g 33.33 Ah/g	200 Wh/g 16.67 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	210 Wh/g 17.5 Ah/g	105 Wh/g 8.75 Ah/g	280 Wh/g 23.33 Ah/g	140 Wh/g 11.67 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	20 W	20 W	20 W	20 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	10.5 h	5.3 h	14 h	7 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	55 Ah	55 Ah	70 Ah	70 Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	90 Ah	90 Ah	134 Ah	134 Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.

NOTA 2: l'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: l'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

- 1x  **MM100-12/2**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 100W - 22,6V
- 1x  **ASR120**  
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24V - Input 60V
- 2x  **LB131/12WW2**  
Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo

### Articoli correlati



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



**FT/FV3040**  
Fusibile per trazione - 32V - 40A  
pag. 891

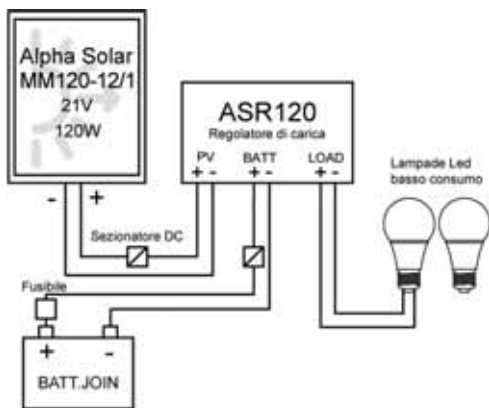


**SU-SOLAR-011**  
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 100/120/150W  
pag. 365, 368, 369, 369, 369, 369



**SU-SOLAR-P012**  
Coppia di profili zincati per un pannello da 45/60/100W  
pag. 366, 368

Kit fotovoltaico ad isola 120W - 12V



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
Produzione giornaliera <sup>1</sup>	360 Wh/g 30 Ah/g	180 Wh/g 15 Ah/g	480 Wh/g 40 Ah/g	240 Wh/g 20 Ah/g
Energia utile giornaliera <sup>2</sup>	252 Wh/g 21 Ah/g	126 Wh/g 10.5 Ah/g	336 Wh/g 28 Ah/g	168 Wh/g 14 Ah/g
Potenza lampadine	20 W	20 W	20 W	20 W
Ore di accensione giornaliera sostenibili	12.6 h	6.3 h	16.8 h	8.4 h
Capacità minima batteria consigliata	70 Ah	70 Ah	90 Ah	90 Ah
Capacità massima batteria consigliata	100 Ah	100 Ah	134 Ah	134 Ah
Autonomia brutto tempo <sup>3</sup>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

Articolo

EAN Code

KIT120/12-SB



8 017443 649965

Attenzione:

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT120-SB è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o piccoli accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

La modularità dell'impianto permette un ampliamento di potenza aggiungendo semplicemente un altro pannello in serie.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo 12V AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi

- 1x MM120-12/1
- 1x ASR120
- 2x LB131/12WW2

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Articoli inclusi

- 1x  MM120-12/1  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 120W - 21,9V
- 1x  ASR120  
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24V - Input 60V
- 2x  LB131/12WW2  
Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



ASR510  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



FT/FV3030  
Fusibile per trazione - 32V - 30A  
pag. 891



SU-SOLAR-011  
Elemento testa polo per 1-2 pannelli da 100/120/150W  
pag. 365, 368, 369, 369, 369, 369



SU-SOLAR-P013  
Coppia di profili zincati per un pannello da 120/160W  
pag. 366, 369

## Kit fotovoltaico ad isola 160W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT160-SB**



8 017443 593756

**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT160-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

È inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema.

Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo 12V AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**

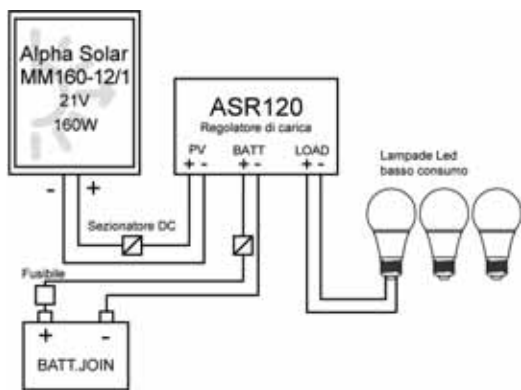
- 1x MM160-12/1
- 1x ASR120
- 3x LB131/12WW2

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**

1x		<b>MM160-12/1</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
1x		<b>ASR120</b> Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24V - Input 60V
3x		<b>LB131/12WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	480 Wh/g 40 Ah/g	240 Wh/g 20 Ah/g	640 Wh/g 53.33 Ah/g	320 Wh/g 26.67 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	336 Wh/g 28 Ah/g	168 Wh/g 14 Ah/g	448 Wh/g 37.33 Ah/g	224 Wh/g 18.67 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	30 W	30 W	30 W	30 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	11.2 h	5.6 h	14.9 h	7.5 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	90 Ah	90 Ah	134 Ah	134 Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	134 Ah	134 Ah	200 Ah	200 Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. È possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

**Articoli correlati**

<b>ASR510</b> Display per regolatori di carica serie ASR pag. 349	<b>FT/FV3040</b> Fusibile per trazione - 32V - 40A pag. 891	<b>SU-SOLAR-011</b> Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 100/120/150W pag. 365, 368, 369, 369, 369, 369	<b>SU-SOLAR-P015</b> Coppia di profili zincati per due pannelli da 45/60/100W pag. 367, 369, 370

## Kit Fotovoltaico ad isola 200W



Articolo

EAN Code

**KIT200-SB**



**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT200-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema.

Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo 12V AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

### Articoli inclusi

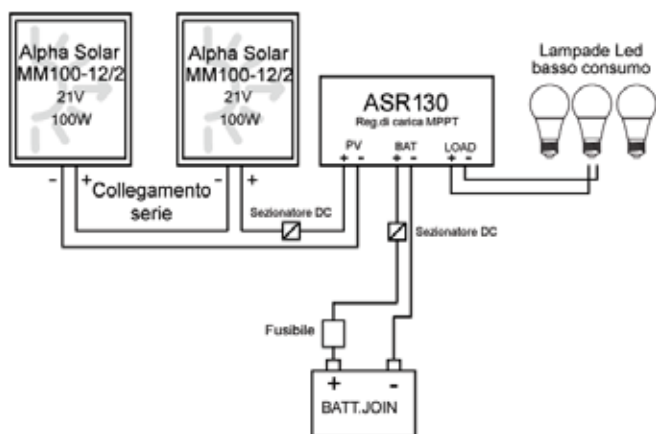
- 2x MM100-12/1
- 1x ASR130
- 3x LB131/12WW2

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

### Articoli inclusi

2x		<b>MM100-12/2</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 100W - 22,6V
1x		<b>ASR130</b> Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
3x		<b>LB131/12WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	600 Wh/g 50 Ah/g	300 Wh/g 25 Ah/g	800 Wh/g 66.67 Ah/g	400 Wh/g 33.33 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	420 Wh/g 35 Ah/g	210 Wh/g 17.5 Ah/g	560 Wh/g 46.67 Ah/g	280 Wh/g 23.33 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	30 W	30 W	30 W	30 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	14 h	7 h	18.7 h	9.3 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	100 Ah	100 Ah	134 Ah	134 Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	200 Ah	200 Ah	3x 100Ah	3x 100Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

### Articoli correlati



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



**FT/FV3040**  
Fusibile per trazione - 32V - 40A  
pag. 891



**SU-SOLAR-011**  
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 100/120/150W  
pag. 365, 368, 369, 369, 369, 369



**SU-SOLAR-P015**  
Coppia di profili zincati per due pannelli da 45/60/100W  
pag. 367, 369, 370



## Kit 240W - 12V - Senza batteria



Articolo

EAN Code

**KIT240-SB**



**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT240-SB** è un sistema fotovoltaico particolarmente adatto per illuminare punti luce o accessori con assorbimenti ridotti in aree isolate dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema.

Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo 12V AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**

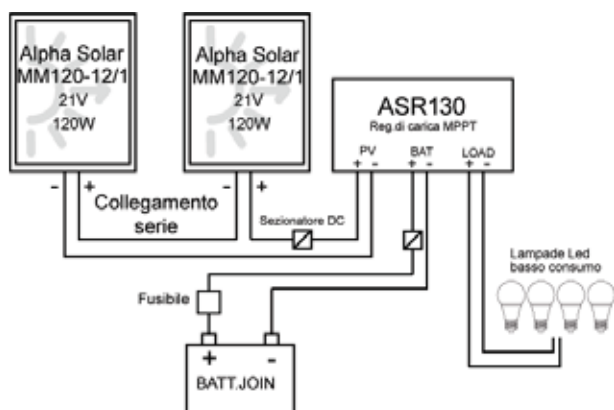
- 2x MM120-12/1
- 1x ASR130
- 4x LB131/12WW2

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**

2x		<b>MM120-12/1</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 120W - 21,9V
1x		<b>ASR130</b> Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
4x		<b>LB131/12WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	720 Wh/g	360 Wh/g	960 Wh/g	480 Wh/g
	60 Ah/g	30 Ah/g	80 Ah/g	40 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	504 Wh/g	252 Wh/g	672 Wh/g	336 Wh/g
	42 Ah/g	21 Ah/g	56 Ah/g	28 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	40 W	40 W	40 W	40 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	12.6 h	6.3 h	16.8 h	8.4 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	134 Ah	134 Ah	200 Ah	200 Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	200 Ah	200 Ah	3x 100Ah	3x 100Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

## Articoli correlati



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



**FT/FV3050**  
Fusibile per trazione - 32V - 50A  
pag. 891



**SU-SOLAR-011**  
Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 100/120/150W  
pag. 365, 368, 369, 369, 369, 369



**SU-SOLAR-P013**  
Coppia di profili zincati per un pannello da 120/160W  
pag. 366, 369

## Kit fotovoltaico ad isola 320W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT320/12-SB**



**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT320/12-SB** è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LA12/7.

Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**

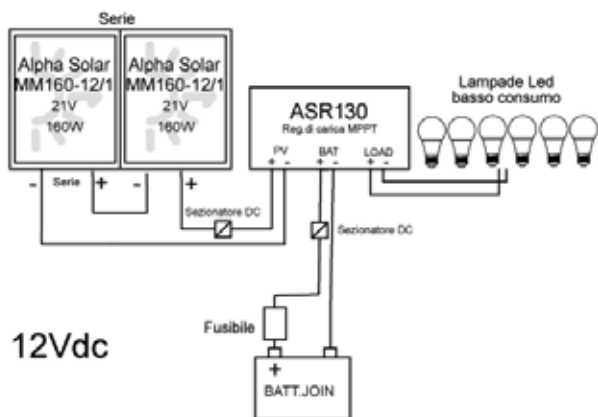
- 2x MM160-12/1
- 1x ASR130
- 6x LB131/12WW2

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**

2x		<b>MM160-12/1</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
1x		<b>ASR130</b> Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
6x		<b>LB131/12WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	960 Wh/g	480 Wh/g	1280 Wh/g	640 Wh/g
	80 Ah/g	40 Ah/g	106.67 Ah/g	53.33 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	672 Wh/g	336 Wh/g	896 Wh/g	448 Wh/g
	56 Ah/g	28 Ah/g	74.67 Ah/g	37.33 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	60 W	60 W	60 W	60 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	11.2 h	5.6 h	14.9 h	7.5 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	200 Ah	200 Ah	3x 100Ah	3x 100Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	3x 100Ah	3x 100Ah	2x 200Ah	2x 200Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

**Articoli correlati**



**ASR510**

Display per regolatori di carica serie ASR pag. 349



**FT/FV3050**

Fusibile per trazione - 32V - 50A pag. 891



**SU-SOLAR-011**

Elemento testa palo per 1-2 pannelli da 100/120/150W pag. 365, 368, 369, 369, 369, 369



**SU-SOLAR-P013**

Coppia di profili zincati per un pannello da 120/160W pag. 366, 369

## Kit fotovoltaico ad isola 320W - 24V

Articolo

EAN Code

**KIT320/24-SB**



**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT320/24-SB è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LA24/7.

Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**

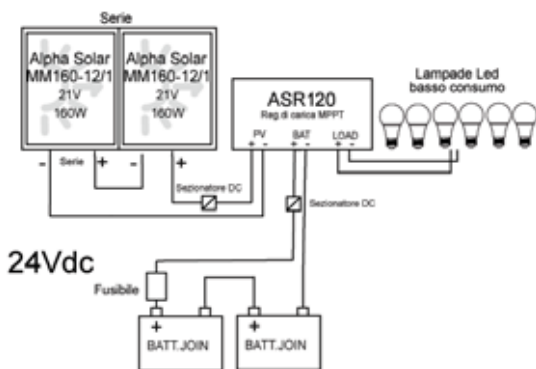
- 2x MM160-12/1
- 1x ASR120
- 6x LB131/24VW2

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**

2x		<b>MM160-12/1</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
1x		<b>ASR130</b> Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
6x		<b>LB131/24VW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 24Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	960 Wh/g 40 Ah/g	480 Wh/g 20 Ah/g	1280 Wh/g 53.33 Ah/g	640 Wh/g 26.67 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>1</sup></b>	672 Wh/g 28 Ah/g	336 Wh/g 14 Ah/g	896 Wh/g 37.33 Ah/g	448 Wh/g 18.67 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	60 W	60 W	60 W	60 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	11.2 h	5.6 h	14.9 h	7.5 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	2x (90 Ah)	2x (90 Ah)	2x (134 Ah)	2x (134 Ah)
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	2x (134 Ah)	2x (134 Ah)	2x (200 Ah)	2x (200 Ah)
<b>Autonomia brutto tempo<sup>1</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

**Articoli correlati**



**ASR510**

Display per regolatori di carica serie ASR pag. 349



**FT/FV3080**

Fusibile per trazione - 32V - 80A pag. 891



**I-FV30**

Interruttore per disconnessione Batterie 30A pag. 941

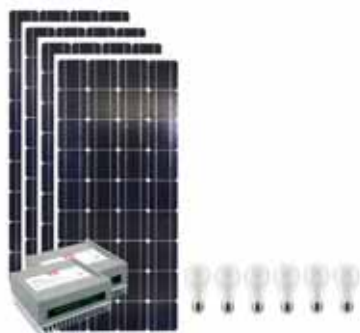


**PFH/FV10**

Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A pag. 892



## Kit fotovoltaico ad isola 400W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT400/12-SB**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT400/12-SB** è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load). E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella. La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/12WW2. Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

### Articoli inclusi

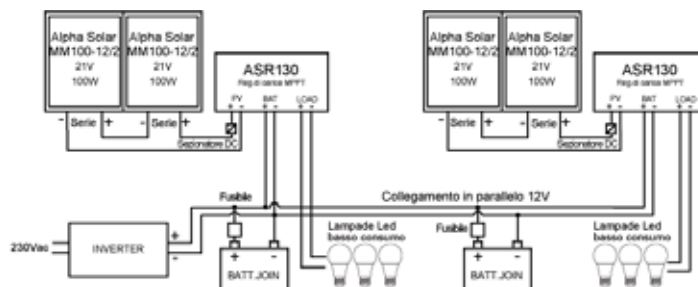
- 4x MM100-12/2
- 2x ASR130
- 6x LB131/12WW2

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

### Articoli inclusi

4x		<b>MM100-12/2</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 100W - 22,6V
2x		<b>ASR130</b> Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
6x		<b>LB131/12WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	1200 Wh/g	600 Wh/g	1600 Wh/g	800 Wh/g
	100 Ah/g	50 Ah/g	133.33 Ah/g	66.67 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	840 Wh/g	420 Wh/g	1120 Wh/g	560 Wh/g
	70 Ah/g	35 Ah/g	93.33 Ah/g	46.67 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	60 W	60 W	60 W	60 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	14 h	7 h	18.7 h	9.3 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	200 Ah	200 Ah	3x 100Ah	3x 100Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	2x 200Ah	2x 200Ah	3x 200Ah	3x 200Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: l'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

### Articoli correlati



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



**FT/FV3050**  
Fusibile per trazione - 32V - 50A  
pag. 891



**I-FV30**  
Interruttore per disconnessione Batterie 30A  
pag. 941

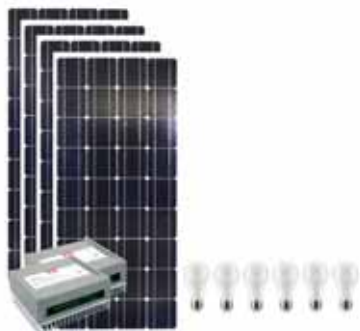


**PFH/FV10**  
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A  
pag. 892

## Kit fotovoltaico ad isola 400W - 24V

Articolo

EAN Code



**KIT400/24-SB**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT400/24-SB è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load). E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella. La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/24WW2. Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

### Articoli inclusi

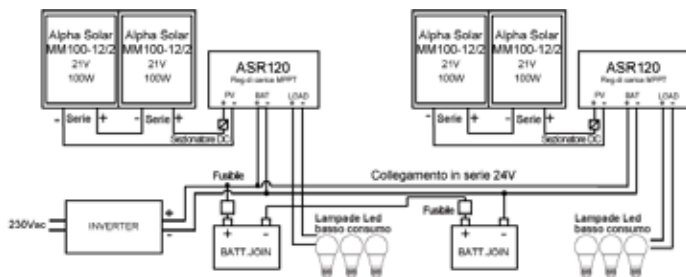
- 4x MM100-12/2
- 2x ASR120
- 6x LB131/24WW2

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

### Articoli inclusi

4x		<b>MM100-12/2</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 100W - 22,6V
2x		<b>ASR120</b> Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24V - Input 60V
6x		<b>LB131/24WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 24Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	1200 Wh/g 50 Ah/g	600 Wh/g 25 Ah/g	1600 Wh/g 66.67 Ah/g	800 Wh/g 33.33 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>1</sup></b>	840 Wh/g 35 Ah/g	420 Wh/g 17.5 Ah/g	1120 Wh/g 46.67 Ah/g	560 Wh/g 23.33 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	60 W	60 W	60 W	60 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	14 h	7 h	18.7 h	9.3 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	2x (100 Ah)	2x (100 Ah)	2x (134 Ah)	2x (134 Ah)
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	2x (200 Ah)	2x (200 Ah)	2x (3x 100Ah)	2x (3x 100Ah)
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

### Articoli correlati

<b>ASR510</b> Display per regolatori di carica serie ASR pag. 349	<b>FT/FV3030</b> Fusibile per trazione - 32V - 30A pag. 891	<b>I-FV30</b> Interruttore per disconnessione Batterie 30A pag. 941	<b>PFH/FV10</b> Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A pag. 892

## Kit fotovoltaico ad isola 480W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT480/12-SB**



**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT480/12-SB** è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

È inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/12WW2.

Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**

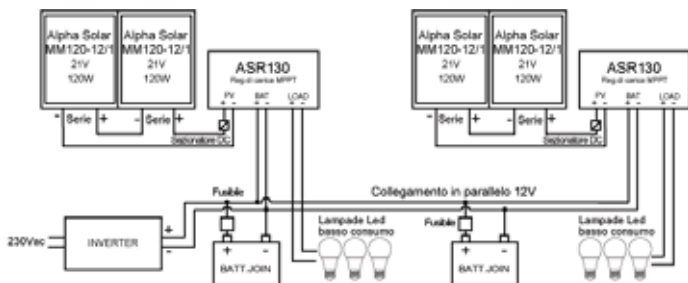
- 4x MM120-12/1
- 2x ASR130
- 6x LB131/12WW2

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**

4x		<b>MM120-12/1</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 120W - 21,9V
2x		<b>ASR130</b> Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
6x		<b>LB131/12WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	1440 Wh/g 120 Ah/g	720 Wh/g 60 Ah/g	1920 Wh/g 160 Ah/g	960 Wh/g 80 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	1008 Wh/g 84 Ah/g	504 Wh/g 42 Ah/g	1344 Wh/g 112 Ah/g	672 Wh/g 56 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	60 W	60 W	60 W	60 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	3x 100Ah	3x 100Ah	2x 200Ah	2x 200Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	2x 200Ah	2x 200Ah	3x 200Ah	3x 200Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. È possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

**Articoli correlati**

<b>ASR510</b> Display per regolatori di carica serie ASR pag. 349	<b>FT/FV200</b> Fusibile per trazione - 32V - 200A pag. 891	<b>PFH/FV01</b> Portafusibile adatto per tipo FT/FV - 300A pag. 892

## Kit fotovoltaico ad isola 480W - 24V

Articolo

EAN Code

**KIT480/24-SB**



**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT480/24-SB** è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/24WW2.

Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**

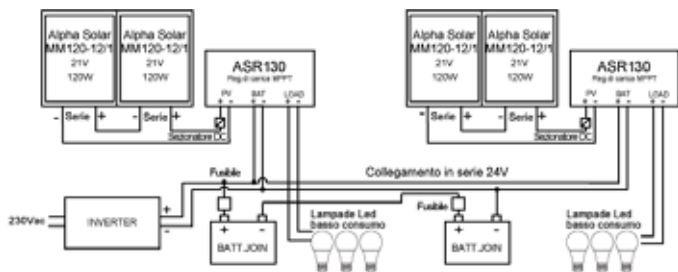
- 4x MM120-12/1
- 2x ASR130
- 6x LB131/24WW2

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**

4x		<b>MM120-12/1</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 120W - 21,9V
2x		<b>ASR130</b> Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
6x		<b>LB131/24WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 24Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	1440 Wh/g 60 Ah/g	720 Wh/g 30 Ah/g	1920 Wh/g 80 Ah/g	960 Wh/g 40 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	1008 Wh/g 42 Ah/g	504 Wh/g 21 Ah/g	1344 Wh/g 56 Ah/g	672 Wh/g 28 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	60 W	60 W	60 W	60 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	2x (134 Ah)	2x (134 Ah)	2x (200 Ah)	2x (200 Ah)
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	2x (200 Ah)	2x (200 Ah)	2x (3x 100Ah)	2x (3x 100Ah)
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

**Articoli correlati**

<b>ASR510</b> Display per regolatori di carica serie ASR pag. 349	<b>BP12-100</b> Batteria al piombo 12V 100Ah - AGM pag. 289	<b>FT/FV300</b> Fusibile per trazione - 32V - 300A pag. 891	<b>PFH/FV01</b> Portafusibile adatto per tipo FT/FV - 300A pag. 892



## Kit fotovoltaico ad isola 640W - 12V

Articolo

EAN Code



**KIT640/12-SB**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT640/12-SB** è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load). E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella. La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/12WW2. Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

### Articoli inclusi

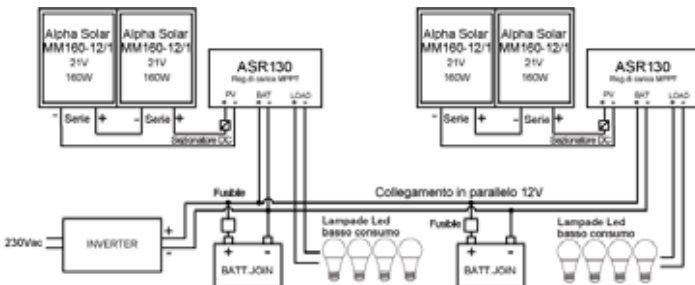
- 4x MM160-12/1
- 2x ASR130
- 8x LB131/12WW2

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

### Articoli inclusi

- 4x  **MM160-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
- 2x  **ASR130**  
Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
- 8x  **LB131/12WW2**  
Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
Produzione giornaliera <sup>1</sup>	1920 Wh/g	960 Wh/g	2560 Wh/g	1280 Wh/g
Energia utile giornaliera <sup>2</sup>	1344 Wh/g	672 Wh/g	1792 Wh/g	896 Wh/g
Potenza lampadine	80 W	80 W	80 W	80 W
Ore di accensione giornaliera sostenibili	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
Capacità minima batteria consigliata	2x 200Ah	2x 200Ah	3x 200Ah	3x 200Ah
Capacità massima batteria consigliata	3x 200Ah	3x 200Ah	4x 200Ah	4x 200Ah
Autonomia brutto tempo <sup>3</sup>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

### Articoli correlati



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



**FT/FV300**  
Fusibile per trazione - 32V - 300A  
pag. 891

## Kit fotovoltaico ad isola 640W - 24V

Articolo

EAN Code

**KIT640/24-SB**



Attenzione:

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT640/24-SB è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/24WW2.

Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

### Articoli inclusi

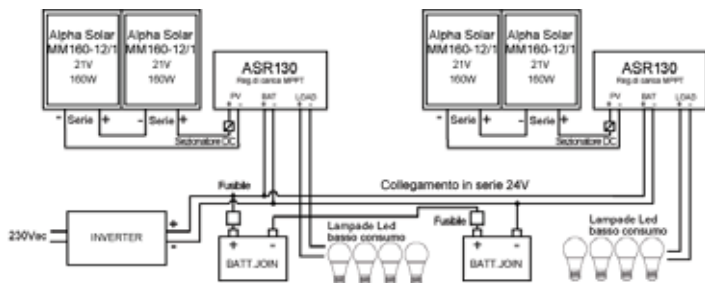
- 4x MM160-12/1
- 2x ASR130
- 8x LB131/24WW2

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

### Articoli inclusi

4x		<b>MM160-12/1</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
2x		<b>ASR130</b> Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
8x		<b>LB131/24WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 24Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	1920 Wh/g 80 Ah/g	960 Wh/g 40 Ah/g	2560 Wh/g 106.67 Ah/g	1280 Wh/g 53.33 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	1344 Wh/g 56 Ah/g	672 Wh/g 28 Ah/g	1792 Wh/g 74.67 Ah/g	896 Wh/g 37.33 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	80 W	80 W	80 W	80 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	2x (200 Ah)	2x (200 Ah)	2x (3x 100Ah)	2x (3x 100Ah)
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	2x (3x 100Ah)	2x (3x 100Ah)	2x (2x 200Ah)	2x (2x 200Ah)
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

### Articoli correlati



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



**FT/FV300**  
Fusibile per trazione - 32V - 300A  
pag. 891

Kit fotovoltaico ad isola 960W - 12V

Articolo

EAN Code

**KIT960/12-SB**



Attenzione:

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT960/12-SB è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella. La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/12WW2. Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

Articoli inclusi

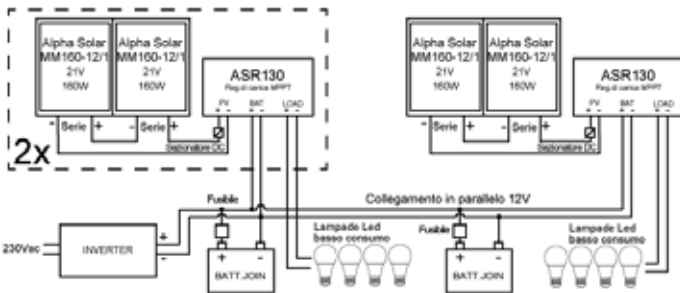
- 6x MM160-12/1
- 3x ASR130
- 12x LB131/12WW2

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Articoli inclusi

- 6x  **MM160-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
- 3x  **ASR130**  
Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
- 12x  **LB131/12WW2**  
Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	2880 Wh/g 240 Ah/g	1440 Wh/g 120 Ah/g	3840 Wh/g 320 Ah/g	1920 Wh/g 160 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	2016 Wh/g 168 Ah/g	1008 Wh/g 84 Ah/g	2688 Wh/g 224 Ah/g	1344 Wh/g 112 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	120 W	120 W	120 W	120 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	3x 200Ah	3x 200Ah	4x 200Ah	4x 200Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	4x 200Ah	4x 200Ah	6x 200Ah	6x 200Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

- NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente
- NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.
- NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

Articoli correlati



ASR510

Display per regolatori di carica serie ASR pag. 349



FT/FV300

Fusibile per trazione - 32V - 300A pag. 891



## Kit fotovoltaico ad isola 960W - 24V

Articolo

EAN Code



**KIT960/24-SB**



**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT960/24-SB è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/24WW2.

Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

### Articoli inclusi

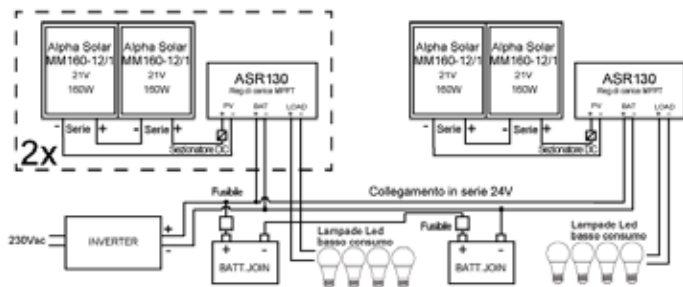
- 6x MM160-12/1
- 3x ASR130
- 12x LB131/24WW2

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

### Articoli inclusi

6x		<b>MM160-12/1</b> Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
3x		<b>ASR130</b> Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
12x		<b>LB131/24WW2</b> Lampadina a Led E27 - 10W - 24Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	2880 Wh/g 120 Ah/g	1440 Wh/g 60 Ah/g	3840 Wh/g 160 Ah/g	1920 Wh/g 80 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	2016 Wh/g 84 Ah/g	1008 Wh/g 42 Ah/g	2688 Wh/g 112 Ah/g	1344 Wh/g 56 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	120 W	120 W	120 W	120 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	2x (3x 100Ah)	2x (3x 100Ah)	2x (2x 200Ah)	2x (2x 200Ah)
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	2x (2x 200Ah)	2x (2x 200Ah)	2x (3x 200Ah)	2x (3x 200Ah)
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

### Articoli correlati

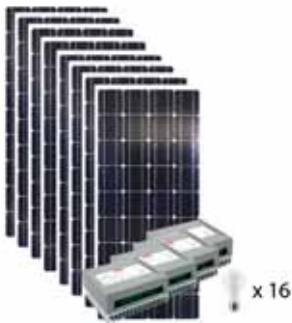


**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



**FT/FV300**  
Fusibile per trazione - 32V - 300A  
pag. 891

## Kit fotovoltaico ad isola 1280W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT1280/12-SB**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT1280/12-SB** è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load). E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella. La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/24WW2. Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

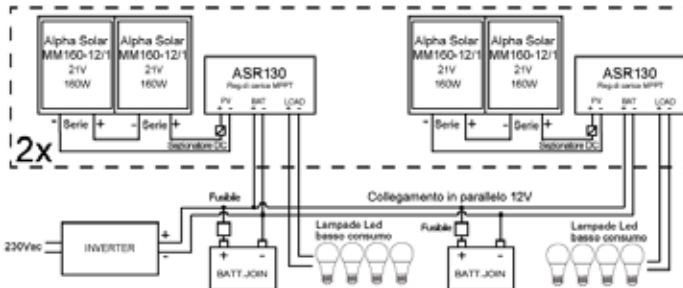
Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

- Articoli inclusi**
- 8x MM160-12/1
  - 4x ASR130
  - 16x LB131/12WW2

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**

- 8x **MM160-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
- 4x **ASR130**  
Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
- 16x **LB131/12WW2**  
Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	3840 Wh/g 320 Ah/g	1920 Wh/g 160 Ah/g	5120 Wh/g 426.67 Ah/g	2560 Wh/g 213.33 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	2688 Wh/g 224 Ah/g	1344 Wh/g 112 Ah/g	3584 Wh/g 298.67 Ah/g	1792 Wh/g 149.33 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	160 W	160 W	160 W	160 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	4x 200Ah	4x 200Ah	5x 200Ah	5x 200Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	6x 200Ah	6x 200Ah	8x 200Ah	8x 200Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.  
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.  
NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

**Articoli correlati**



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR pag. 349



**FT/FV300**  
Fusibile per trazione - 32V - 300A pag. 891

## Kit fotovoltaico ad isola 1280W - 24V

Articolo

EAN Code

**KIT1280/24-SB**



8 017443 649934

**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il **KIT1280/24-SB** è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load).

E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella.

La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/24WW2.

Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**

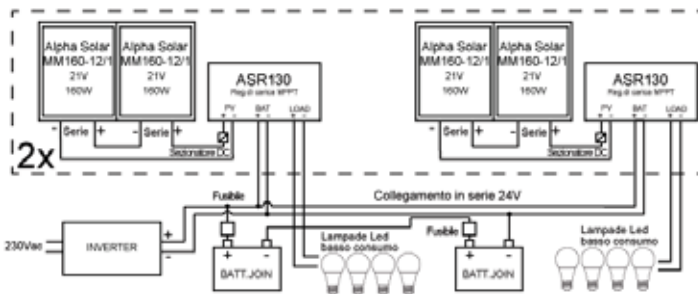
- 8x MM160-12/1
- 4x ASR130
- 16x LB131/24WW2

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**

- 8x  **MM160-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
- 4x  **ASR130**  
Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
- 16x  **LB131/24WW2**  
Lampadina a Led E27 - 10W - 24Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	3840 Wh/g 160 Ah/g	1920 Wh/g 80 Ah/g	5120 Wh/g 213.33 Ah/g	2560 Wh/g 106.67 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	2688 Wh/g 112 Ah/g	1344 Wh/g 56 Ah/g	3584 Wh/g 149.33 Ah/g	1792 Wh/g 74.67 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	160 W	160 W	160 W	160 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	2x (2x 200Ah)	2x (2x 200Ah)	2x (3x 200Ah)	2x (3x 200Ah)
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	2x (3x 200Ah)	2x (3x 200Ah)	2x (4x 200Ah)	2x (4x 200Ah)
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

**Articoli correlati**

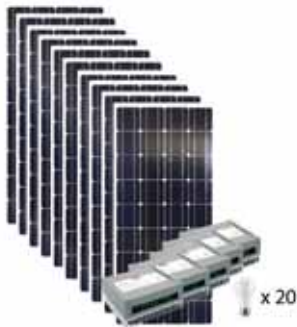


**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



**FT/FV300**  
Fusibile per trazione - 32V - 300A  
pag. 891

## Kit fotovoltaico ad isola 1600W - 12V



Articolo

EAN Code

**KIT1600/12-SB**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

Il KIT1600/12-SB è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsetteria (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load). E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella. La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/12WW2. Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

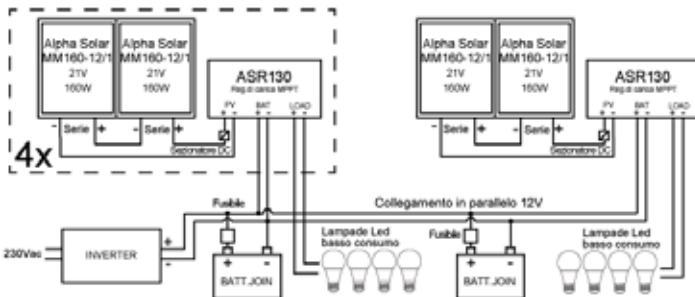
**Attenzione:** l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**  
- 10x MM160-12/1  
- 5x ASR130  
- 20x LB131/12WW2

**Articoli inclusi**

- 10x  **MM160-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
- 5x  **ASR130**  
Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
- 20x  **LB131/12WW2**  
Lampadina a Led E27 - 10W - 12Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	4800 Wh/g	2400 Wh/g	6400 Wh/g	3200 Wh/g
	400 Ah/g	200 Ah/g	533.33 Ah/g	266.67 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	3360 Wh/g	1680 Wh/g	4480 Wh/g	2240 Wh/g
	280 Ah/g	140 Ah/g	373.33 Ah/g	186.67 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	200 W	200 W	200 W	200 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	4x 200Ah	4x 200Ah	6x 200Ah	6x 200Ah
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	7x 200Ah	7x 200Ah	9x 200Ah	9x 200Ah
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo.

### Articoli correlati



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR pag. 349



**FT/FV300**  
Fusibile per trazione - 32V - 300A pag. 891



## Kit fotovoltaico ad isola 1600W - 24V

Articolo

EAN Code

**KIT1600/24-SB**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Eletttronica

Il KIT1600/24-SB è un sistema di alimentazione autonoma per rispondere alle esigenze di fornitura elettrica di case isolate e baite lontane dalla rete elettrica.

Il regolatore è dotato di un contatto in morsettiera (non un pulsante) per controllare l'accensione e lo spegnimento manuale dell'uscita carico (load). E' inoltre possibile impostare l'uscita carico sempre accesa oppure accesa in automatico tramite il timer di accensione notturno (funzione crepuscolare). Le lampade si accenderanno dal tramonto del sole per il numero di ore impostate: 4h, 8h, fino all'alba (compatibilmente con l'autonomia della batteria). La funzione "crepuscolare" evita la necessità di installare un crepuscolare esterno.

Grazie al regolatore di carica ASR con MPPT si consiglia di collegare i pannelli in serie per massimizzare l'efficienza del sistema. Fare riferimento allo schema in figura.

Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una o più batterie al piombo AGM o GEL della capacità consigliata in tabella. La tabella delle batterie consigliate è stata calcolata per un carico di sei lampade LB131/24WW2. Nella stima non è stato previsto l'impiego di un inverter.

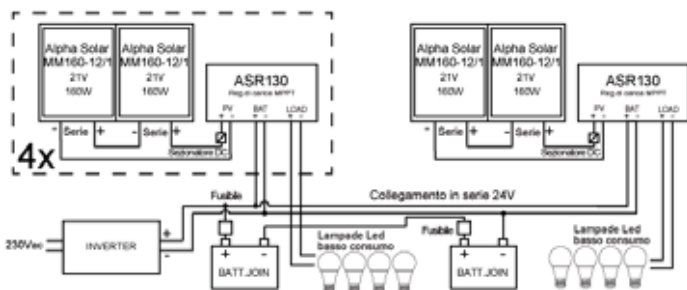
Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

**Articoli inclusi**  
- 10x MM160-12/1  
- 5x ASR130  
- 20x LB131/24WW2

**Articoli inclusi**

- 10x  **MM160-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
- 5x  **ASR130**  
Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
- 20x  **LB131/24WW2**  
Lampadina a Led E27 - 10W - 24Vdc - Bianco caldo



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	4800 Wh/g 200 Ah/g	2400 Wh/g 100 Ah/g	6400 Wh/g 266.67 Ah/g	3200 Wh/g 133.33 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	3360 Wh/g 140 Ah/g	1680 Wh/g 70 Ah/g	4480 Wh/g 186.67 Ah/g	2240 Wh/g 93.33 Ah/g
<b>Potenza lampadine</b>	200 W	200 W	200 W	200 W
<b>Ore di accensione giornaliera sostenibili</b>	16.8 h	8.4 h	22.4 h	11.2 h
<b>Capacità minima batteria consigliata</b>	2x (2x 200Ah)	2x (2x 200Ah)	2x (3x 200Ah)	2x (3x 200Ah)
<b>Capacità massima batteria consigliata</b>	2x (4x 200Ah)	2x (4x 200Ah)	2x (5x 200Ah)	2x (5x 200Ah)
<b>Autonomia brutto tempo<sup>3</sup></b>	2 gg	2 gg	2 gg	2 gg

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

NOTA 3: L'autonomia in caso di brutto tempo è calcolata con batteria completamente carica. E' possibile utilizzare batterie di capacità superiore per incrementare l'autonomia di picco o l'autonomia in caso di brutto tempo

### Articoli correlati



**ASR510**  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



**FT/FV300**  
Fusibile per trazione - 32V - 300A  
pag. 891

## Kit Fotovoltaico ad isola 100W per Camper - 12V

Articolo

EAN Code

**KIT100-C**



8 017443 592667

**Attenzione:**

Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti

Prezzo per: 1 Kit

Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT100-C è un sistema di alimentazione autonomo pensato per incrementare l'autonomia energetica su camper e caravan.

L'installazione del kit consente di aumentare l'autonomia delle proprie batterie rendendo possibile la massima libertà di movimento. Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.

Il regolatore è dotato di due morsetti di batteria per caricare in percentuali regolabili due batterie: solitamente la batteria motore e quella servizi. Non è presente il morsetto carico per controllare l'accensione e lo spegnimento dell'uscita carico (load).

Le staffe in alluminio sono adatte per il fissaggio tramite apposite colle sulla copertura del mezzo.

Colla/silicone non incluso.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto.

Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica.

Collegare l'inverter direttamente alla batteria.

Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

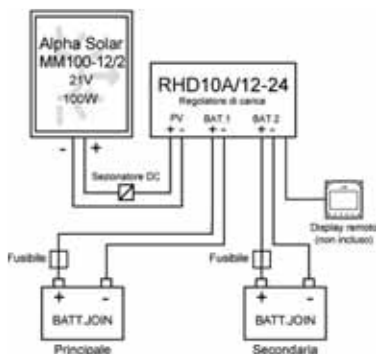
**Articoli inclusi**

- 1x MM100-12/2
- 1x RHD10A/12-24
- 1x SU-SOLAR-C02

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Articoli inclusi**




	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	300 Wh/g 25 Ah/g	150 Wh/g 12.5 Ah/g	400 Wh/g 33.33 Ah/g	200 Wh/g 16.67 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	210 Wh/g 17.5 Ah/g	105 Wh/g 8.75 Ah/g	280 Wh/g 23.33 Ah/g	140 Wh/g 11.67 Ah/g

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

- 1x  **MM100-12/2**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 100W - 22,6V
- 1x  **RHD10A/12-24**  
Regolatore di carica PWM 10A - 12/24V - Doppia Batteria
- 1x  **SU-SOLAR-C02**  
Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 45/60/100W

**Articoli opzionali non inclusi**

-  **RHD-REM1**  
Display remoto per regolatori RHD duo



8 017443 575509

**Articoli correlati**



**BP12-100**  
Batteria al piombo 12V  
100Ah - AGM  
pag. 289



**BPG12-90**  
Batteria al piombo 12V  
90Ah - GEL  
pag. 292



**FT/FV3030**  
Fusibile per trazione -  
32V - 30A  
pag. 891



**I-FV30**  
Interruttore per discon-  
nessione Batterie 30A  
pag. 941



**PFH/FV10**  
Portafusibile adatto per  
tipo FT/FV30 - 80A  
pag. 892

## Kit Fotovoltaico ad isola 120W per Camper - 12V

Articolo

EAN Code

**KIT120-C**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT120-C è un sistema di alimentazione autonomo pensato per incrementare l'autonomia energetica su camper e caravan. L'installazione del kit consente di aumentare l'autonomia delle proprie batterie rendendo possibile la massima libertà di movimento. Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.

Il regolatore è dotato di due morsetti di batteria per caricare in percentuali regolabili due batterie: solitamente la batteria motore e quella servizi. Non è presente il morsetto carico per controllare l'accensione e lo spegnimento dell'uscita carico (load).

Le staffe in alluminio sono adatte per il fissaggio tramite apposite colle sulla copertura del mezzo.  
Colla/silicone non incluso.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.  
Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

### Articoli inclusi

- 1x MM120-12/1
- 1x RHD10A/12-24
- 1x SU-SOLAR-C05

### Caratteristiche Generali

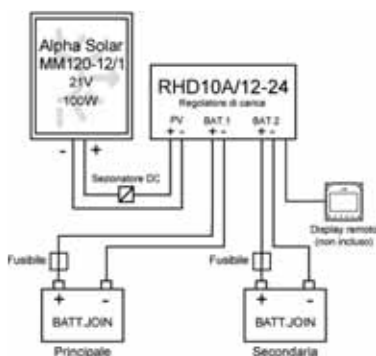
Marca: Alpha Electronica

### Articoli inclusi

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1x |  | <b>MM120-12/1</b><br>Pannello fotovoltaico Monocristallino - 120W - 21,9V          |
| 1x |  | <b>RHD10A/12-24</b><br>Regolatore di carica PWM 10A - 12/24V - Doppia Batteria     |
| 1x |  | <b>SU-SOLAR-C05</b><br>Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 120/160W |

### Articoli opzionali non inclusi

- |  |  |  |
|--|--|--|
|  | <b>RHD-REM1</b><br>Display remoto per regolatori RHD duo |  |
|--|--|--|



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	360 Wh/g 30 Ah/g	180 Wh/g 15 Ah/g	480 Wh/g 40 Ah/g	240 Wh/g 20 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	252 Wh/g 21 Ah/g	126 Wh/g 10.5 Ah/g	336 Wh/g 28 Ah/g	168 Wh/g 14 Ah/g

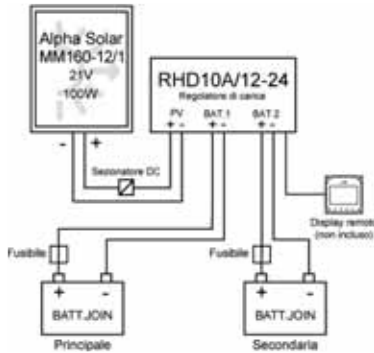
NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente.  
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

### Articoli correlati

- |  |   |  |  |   |   |
|--|---|--|--|---|---|
|  |   |  |  |   |   |
| <b>BP12-100</b><br>Batteria al piombo 12V<br>100Ah - AGM<br>pag. 289 | <b>BPG12-134</b><br>Batteria al piombo 12V<br>134Ah - GEL<br>pag. 292 | <b>FT/FV3030</b><br>Fusibile per trazione -<br>32V - 30A<br>pag. 891 | <b>I-FV30</b><br>Interruttore per discon-<br>nessione Batterie 30A<br>pag. 941 | <b>PFH/FV10</b><br>Portafusibile adatto per<br>tipo FT/FV30 - 80A<br>pag. 892 | <b>RHD-REM1</b><br>Display remoto per<br>regolatori RHD duo<br>pag. 362 |



## Kit fotovoltaico ad isola 160W - 12V



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	480 Wh/g 40 Ah/g	240 Wh/g 20 Ah/g	640 Wh/g 53.33 Ah/g	320 Wh/g 26.67 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	336 Wh/g 28 Ah/g	168 Wh/g 14 Ah/g	448 Wh/g 37.33 Ah/g	224 Wh/g 18.67 Ah/g

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

Articolo

EAN Code

**KIT160-C**



**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT160-C è un sistema di alimentazione autonomo pensato per incrementare l'autonomia energetica su camper e caravan. L'installazione del kit consente di aumentare l'autonomia delle proprie batterie rendendo possibile la massima libertà di movimento. Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo AGM o GEL.

Il regolatore è dotato di due morsetti di batteria per caricare in percentuali regolabili due batterie: solitamente la batteria motore e quella servizi. Non è presente il morsetto carico per controllare l'accensione e lo spegnimento dell'uscita carico (load).

Le staffe in alluminio sono adatte per il fissaggio tramite apposite colle sulla copertura del mezzo.  
Colla/silicone non incluso.

Attenzione: l'impiego di un inverter determina consumi (di funzionamento e di stand-by) che riducono drasticamente l'autonomia dell'impianto. Non collegare l'ingresso dell'inverter al morsetto LOAD del regolatore di carica. Collegare l'inverter direttamente alla batteria.  
Batterie e cavi di collegamento non inclusi.

- Articoli inclusi**
- 1x MM160-12/2
  - 1x RHD10A/12-24
  - 1x SU-SOLAR-C05

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

### Articoli inclusi

- 1x **MM160-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
- 1x **RHD20A/12-24**  
Regolatore di carica PWM 20A - 12/24V - Doppia Batteria
- 1x **SU-SOLAR-C05**  
Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 120/160W

### Articoli opzionali non inclusi

- RHD-REM1**  
Display remoto per regolatori RHD duo



### Articoli correlati

- BP12-100**  
Batteria al piombo 12V 100Ah - AGM pag. 289
- BPG12-134**  
Batteria al piombo 12V 134Ah - GEL pag. 292
- FT/FV3030**  
Fusibile per trazione - 32V - 30A pag. 891
- I-FV30**  
Interruttore per disconnessione Batterie 30A pag. 941
- PFH/FV10**  
Portafusibile adatto per tipo FT/FV30 - 80A pag. 892
- RHD-REM1**  
Display remoto per regolatori RHD duo pag. 362

## Kit Fotovoltaico ad isola 200W



Articolo

EAN Code

**KIT200-SL**

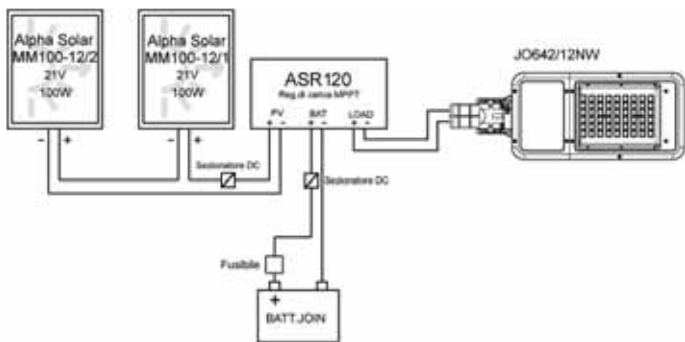


**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT200-SL è un sistema fotovoltaico di illuminazione con pannelli fotovoltaici e batterie sviluppato per illuminare aree lontane dalla rete elettrica. Il regolatore di carica ASR120 controlla la carica delle batterie e gestisce l'accensione della lampada per un tempo variabile programmabile. Il lampione Led può essere collegato direttamente al morsetto LOAD dell'ASR120. Il lampione integra al suo interno il dimmer ASR610/1 che permette di regolare l'intensità luminosa della lampada ottimizzando il consumo di energia in funzione del profilo impostato. Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo. Cavi e lampada non inclusi.

### Articoli inclusi



- 2x  **MM100-12/2**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 100W - 22,6V
- 1x  **ASR120**  
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24V - Input 60V
- 1x  **SU-SOLAR-P04**  
Elemento testapala portabatterie
- 1x  **SU-SOLAR-P015**  
Coppia di profili zincati per due pannelli da 45/60/100W

	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	600 Wh/g 50 Ah/g	300 Wh/g 25 Ah/g	800 Wh/g 66.67 Ah/g	400 Wh/g 33.33 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	420 Wh/g 35 Ah/g	210 Wh/g 17.5 Ah/g	560 Wh/g 46.67 Ah/g	280 Wh/g 23.33 Ah/g

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente  
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

### Articoli opzionali non inclusi

-  **JO642/12NW**  
Lampione stradale - 40W - 12Vdc - Bianco naturale 
-  **SU-SOLAR-P08**  
Supporto per regolatori di carica 
-  **SU-SOLAR-P20**  
Supporto zincato per lampione 
-  **BP12-100**  
Batteria al piombo 12V 100Ah - AGM 

### Articoli correlati

-  **BP12-100**  
Batteria al piombo 12V 100Ah - AGM  
pag. 289
-  **BPG12-134**  
Batteria al piombo 12V 134Ah - GEL  
pag. 292
-  **JO642/12NW**  
Lampione stradale - 40W - 12Vdc - Bianco naturale
-  **SU-SOLAR-P08**  
Supporto per regolatori di carica  
pag. 365, 370, 370
-  **SU-SOLAR-P20**  
Supporto zincato per lampione  
pag. 368

## Kit Fotovoltaico ad isola 320W



Articolo

EAN Code

**KIT320-SL**



8 017443 649859

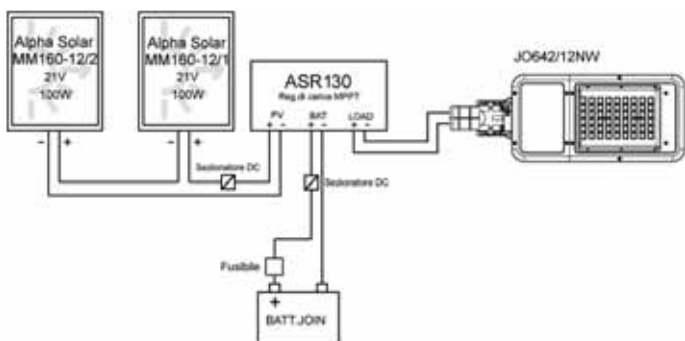
**Attenzione:**  
Il kit ha scopo puramente illustrativo.

Confezione: Singoli componenti  
Prezzo per: 1 Kit  
Multiplo di vendita: 1 Kit

Il KIT320-SL è un sistema fotovoltaico di illuminazione con pannelli fotovoltaici e batterie sviluppato per illuminare aree lontane dalla rete elettrica. Il regolatore di carica ASR130 controlla la carica delle batterie e gestisce l'accensione della lampada per un tempo variabile programmabile. Il lampione Led può essere collegato direttamente al morsetto LOAD dell'ASR130. Il dimmer integra al suo interno il dimmer ASR610/1 che permette di regolare l'intensità luminosa della lampada ottimizzando il consumo di energia in funzione del profilo impostato. Per il suo funzionamento è necessario completare l'impianto con una batteria al piombo. Cavi e lampada non inclusi.

### Articoli inclusi

- 2x  **MM160-12/1**  
Pannello fotovoltaico Monocristallino - 160W - 22,8V
- 1x  **ASR130**  
Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V
- 1x  **SU-SOLAR-P04**  
Elemento testapalo portabatterie
- 1x  **SU-SOLAR-P016**  
Coppia di profili zincati per due pannelli da 120/160W



	Nord Estate	Nord Inverno	Sud Estate	Sud Inverno
<b>Produzione giornaliera<sup>1</sup></b>	960 Wh/g	480 Wh/g	1280 Wh/g	640 Wh/g
	80 Ah/g	40 Ah/g	106.67 Ah/g	53.33 Ah/g
<b>Energia utile giornaliera<sup>2</sup></b>	672 Wh/g	336 Wh/g	896 Wh/g	448 Wh/g
	56 Ah/g	28 Ah/g	74.67 Ah/g	37.33 Ah/g

NOTA 1: La produzione giornaliera è stimata e non considera i giorni di brutto tempo in cui la carica è assente

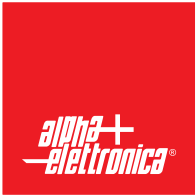
NOTA 2: L'utilizzo di carichi eccedenti l'energia utile giornaliera non permette un corretto funzionamento del sistema. Tali condizioni portano alla scarica eccessiva della batteria e al suo danneggiamento non coperto da garanzia.

### Articoli opzionali non inclusi

-  **JO642/12NW**  
Lampione stradale - 40W - 12Vdc - Bianco naturale   
8 017443 624443
-  **SU-SOLAR-P08**  
Supporto per regolatori di carica   
8 017443 601833
-  **SU-SOLAR-P20**  
Supporto zincato per lampione   
8 017443 594098
-  **BP12-100**  
Batteria al piombo 12V 100Ah - AGM   
8 017443 063563

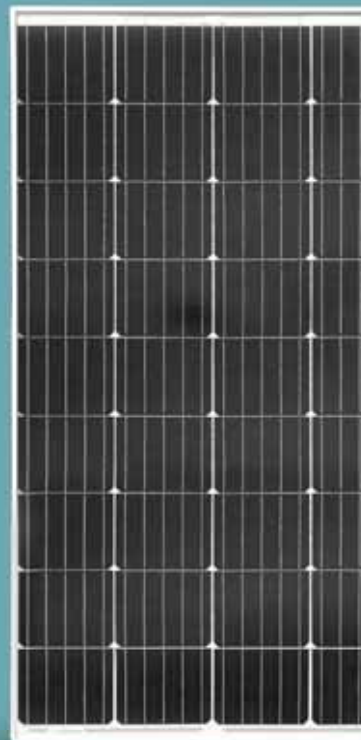
### Articoli correlati

-  **BP12-100**  
Batteria al piombo 12V 100Ah - AGM pag. 289
-  **BPG12-134**  
Batteria al piombo 12V 134Ah - GEL pag. 292
-  **JO642/12NW**  
Lampione stradale - 40W - 12Vdc - Bianco naturale
-  **SU-SOLAR-P08**  
Supporto per regolatori di carica pag. 365, 370, 370
-  **SU-SOLAR-P20**  
Supporto zincato per lampione pag. 368



---

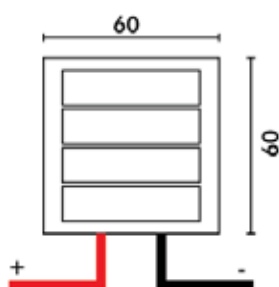
# PANNELLI SOLARI





0,5W - 2V - Monocristallino - Mini



Dimensioni



Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
<b>MM001</b>	0.5Wp	2V	0.25A	 8 017443 594050

 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaSolar

**Caratteristiche Elettriche**

Tensione operativa (Vmp): 2V  
Corrente operativa (Imp): 0.21A

**Caratteristiche meccaniche**

Tipo pannello: mini  
Larghezza: 60mm  
Lunghezza: 60mm  
Spessore: 3mm

**Caratteristiche Celle**

Tipo cella: Mini  
Dimensioni cella: 60 x 60mm

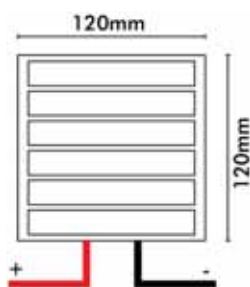
I mini pannelli solari ALPHA SOLAR sono devono essere considerati dei componenti da integrare in una struttura che protegga l'ingresso di acqua/umidità dal retro del pannello stesso e che limiti l'ossidazione delle saldature dai cavi e dalle saldature poste sempre sul retro.


L'applicazione tipica di questi pannelli è in elettronica didattica/hobby e robotica.


1W - 6V - Monocristallino - Mini



Dimensioni



Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
<b>MM002</b>	1Wp	6V	0.15A	 8 017443 594067

 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaSolar

**Caratteristiche Elettriche**

Tensione operativa (Vmp): 6V  
Corrente operativa (Imp): 0.1A

**Caratteristiche meccaniche**

Tipo pannello: mini  
Larghezza: 120mm  
Lunghezza: 120mm  
Spessore: 3mm

**Caratteristiche Celle**

Tipo cella: Mini  
Dimensioni cella: 120 x 120mm

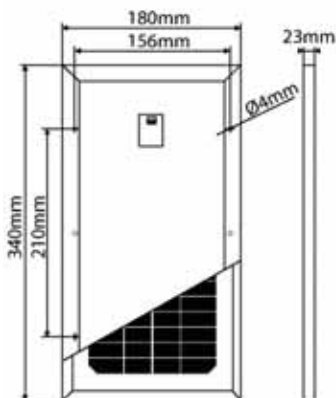
I mini pannelli solari ALPHA SOLAR sono devono essere considerati dei componenti da integrare in una struttura che protegga l'ingresso di acqua/umidità dal retro del pannello stesso e che limiti l'ossidazione delle saldature dai cavi e dalle saldature poste sempre sul retro.

L'applicazione tipica di questi pannelli è in elettronica didattica/hobby e robotica.

5W - 21,2V - Monocristallino



Dimensioni



RHN05/12  
Regolatore di carica  
PWM 5A - 12V - Singolo  
Timer  
pag. 352

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
MM005-12/1	5Wp	21.2V	0.3A	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaSolar

Caratteristiche Elettriche

Tensione operativa (Vmp): 16.8V  
Corrente operativa (Imp): 0.28A  
Efficienza modulo: 8.2%  
Tolleranza di potenza: ±3%  
Corrente sovraccarico max: 1A

Caratteristiche meccaniche

Tipo pannello: con cornice  
Cornice: alluminio anodizzato  
Parte frontale: vetro  
Spessore vetro: 3.2mm  
Incapsulamento: EVA  
Lato posteriore: TPT  
Scatola di giunzione: IP65  
Larghezza: 180mm  
Lunghezza: 340mm  
Spessore: 23mm  
Peso: 0.8Kg  
Capacità di carico: 2400Pa  
Diametro di resistenza: 80Km/h: 25mm

Caratteristiche Cella

Tipo cella: Mono  
Numero di celle: 36  
Dimensioni cella: 62.5 x 25mm

Caratteristiche termiche

Temp. operativa: -40 / 85°C  
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

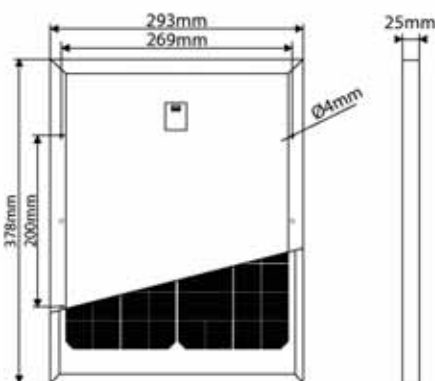
I parametri elettrici si riferisco a condizioni standard di irraggiamento:  
Irr 1000W/mq, AM 1,5, temperatura 25 °C


Cavi di collegamento non inclusi.


10W - 21,2V - Monocristallino



Dimensioni



Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
<b>MM010-12/1</b>	10Wp	21.2V	0.64A	 8 017443 597006

 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaSolar

**Caratteristiche Elettriche**

Tensione operativa (Vmp): 16.8V  
 Corrente operativa (Imp): 0.59A  
 Efficienza modulo: 10%  
 Tolleranza di potenza: ±3%  
 Corrente sovraccarico max: 2A

**Caratteristiche meccaniche**

Tipo pannello: con cornice  
 Cornice: alluminio anodizzato  
 Parte frontale: vetro  
 Spessore vetro: 3.2mm  
 Incapsulamento: EVA  
 Lato posteriore: TPT  
 Scatola di giunzione: IP65  
 Larghezza: 293mm  
 Lunghezza: 378mm  
 Spessore: 25mm  
 Peso: 1.4Kg  
 Capacità di carico: 5400Pa  
 Diametro di resistenza: 80Km/h: 25mm

**Caratteristiche Celle**

Tipo cella: Mono  
 Numero di celle: 36  
 Dimensioni cella: 62 x 31.25mm

**Caratteristiche termiche**

Temp. operativa: -40 / 85°C  
 Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

I parametri elettrici si riferisco a condizioni standard di irraggiamento:  
 Irr 1000W/mq, AM 1,5, temperatura 25 °C

Cavi di collegamento non inclusi.

Articoli correlati



**RHN05/12**  
 Regolatore di carica  
 PWM 5A - 12V - Singolo  
 Timer  
 pag. 352



**SU-SOLAR-010**  
 Elemento testa palo per  
 pannelli 10/25/45/60W  
 pag. 365, 368, 368



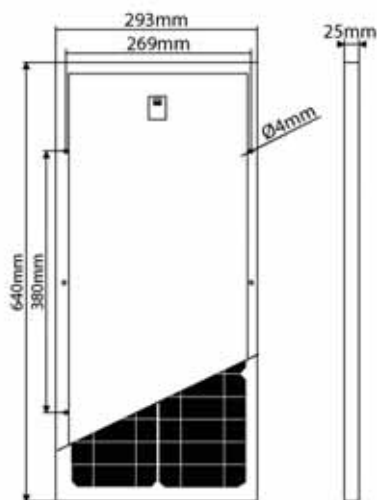
**SU-SOLAR-P011**  
 Coppia di profili zincati  
 per un pannello da  
 10/25W  
 pag. 366, 368



25W - 21,6V - Monocristallino



Dimensioni



Articoli correlati



**RHN05/12**  
Regolatore di carica  
PWM 5A - 12V - Singolo  
Timer  
pag. 352



**SU-SOLAR-010**  
Elemento testa palo per  
pannelli 10/25/45/60W  
pag. 365, 368, 368



**SU-SOLAR-P011**  
Coppia di profili zincati  
per un pannello da  
10/25W  
pag. 366, 368

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
<b>MM025-12/1</b>	25Wp	21.5V	1.81A	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaSolar

**Caratteristiche Elettriche**

Tensione operativa (Vmp): 17V  
Corrente operativa (Imp): 1.49A  
Efficienza modulo: 13.33%  
Tolleranza di potenza: ±3%

**Caratteristiche meccaniche**

Tipo pannello: con cornice  
Cornice: alluminio anodizzato  
Parte frontale: vetro  
Spessore vetro: 3.2mm  
Incapsulamento: EVA  
Lato posteriore: TPT  
Scatola di giunzione: IP65  
Larghezza: 293mm  
Lunghezza: 640mm  
Spessore: 25mm  
Peso: 2.2Kg  
Capacità di carico: 5400Pa  
Diametro di resistenza: 25mm (80Km/h)

**Caratteristiche Cella**

Tipo cella: Mono  
Numero di celle: 36  
Dimensioni cella: 78 x 52mm

**Caratteristiche termiche**

Temp. operativa: -40 / 85°C  
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

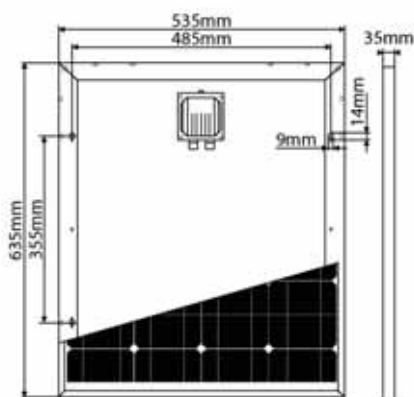
I parametri elettrici si riferisco a condizioni standard di irraggiamento:  
Irr 1000W/mq, AM 1,5, temperatura 25 °C

Cavi di collegamento non inclusi.

45W - 21,9V - Monocristallino



Dimensioni



Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
<b>MM045-12/1</b>	45Wp	21.9V	2.81A	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaSolar

**Caratteristiche Elettriche**

Tensione operativa (Vmp): 17.6V  
 Corrente operativa (Imp): 2.56A  
 Efficienza modulo: 13.27%  
 Tolleranza di potenza: ±3%

**Caratteristiche meccaniche**

Tipo pannello: con cornice  
 Cornice: alluminio anodizzato  
 Parte frontale: vetro  
 Spessore vetro: 3.2mm  
 Incapsulamento: EVA  
 Lato posteriore: TPT  
 Scatola di giunzione: IP65  
 Larghezza: 535mm  
 Lunghezza: 635mm  
 Spessore: 35mm  
 Peso: 4.8Kg  
 Capacità di carico: 5400Pa  
 Diametro di resistenza: 80Km/h: 25mm

**Caratteristiche Celle**

Tipo cella: Mono  
 Numero di celle: 36  
 Dimensioni cella: 156 x 52mm

**Caratteristiche termiche**

Temp. operativa: -40 / 85°C  
 Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

I parametri elettrici si riferisco a condizioni standard di irraggiamento:  
 Irr 1000W/mq, AM 1,5, temperatura 25 °C

Cavi di collegamento non inclusi.

Articoli correlati



**RHN05/12**  
 Regolatore di carica  
 PWM 5A - 12V - Singolo  
 Timer  
 pag. 352



**SU-SOLAR-010**  
 Elemento testa palo per  
 pannelli 10/25/45/60W  
 pag. 365, 368, 368

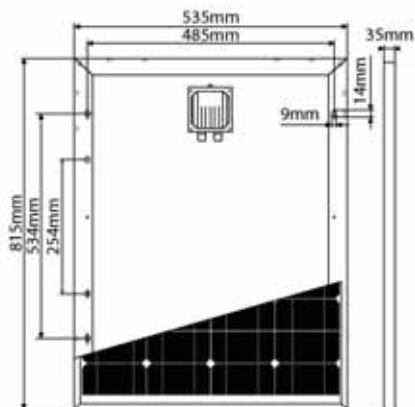


**SU-SOLAR-P012**  
 Coppia di profili zincati  
 per un pannello da  
 45/60/100W  
 pag. 366, 368

60W - 21,8V - Monocristallino



Dimensioni



Articoli correlati




**RHN05/12**  
Regolatore di carica  
PWM 5A - 12V - Singolo  
Timer  
pag. 352




**SU-SOLAR-010**  
Elemento testa palo per  
pannelli 10/25/45/60W  
pag. 365, 368, 368



**SU-SOLAR-P012**  
Coppia di profili zincati  
per un pannello da  
45/60/100W  
pag. 366, 368

Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
<b>MM060-12/1</b>	60Wp	22.4V	4.05A	 8 017443 616622

 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaSolar

**Caratteristiche Elettriche**

Tensione operativa (Vmp): 16.4V  
Corrente operativa (Imp): 3.51A  
Efficienza modulo: 13.76%  
Tolleranza di potenza: ±3%

**Caratteristiche meccaniche**

Tipo pannello: con cornice  
Cornice: alluminio anodizzato  
Parte frontale: vetro  
Spessore vetro: 3.2mm  
Incapsulamento: EVA  
Lato posteriore: TPT  
Scatola di giunzione: IP65  
Larghezza: 535mm  
Lunghezza: 815mm  
Spessore: 35mm  
Peso: 5.2Kg  
Capacità di carico: 5400Pa  
Diametro di resistenza: 80Km/h: 25mm

**Caratteristiche Celle**

Tipo cella: Mono  
Numero di celle: 36  
Dimensioni cella: 156 x 78mm

**Caratteristiche termiche**

Temp. operativa: -40 / 85°C  
Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

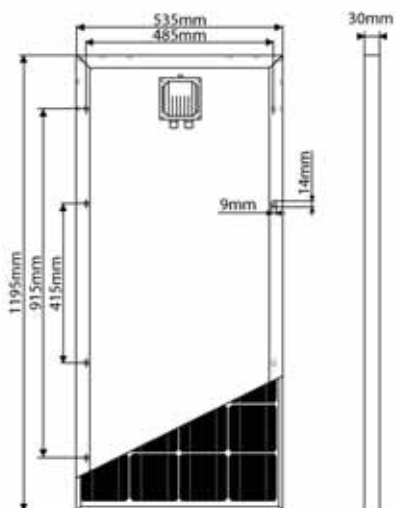
I parametri elettrici si riferisco a condizioni standard di irraggiamento:  
Irr 1000W/mq, AM 1,5, temperatura 25 °C

Cavi di collegamento non inclusi.

## 100W - 22,6V - Monocristallino



### Dimensioni



Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
<b>MM100-12/2</b>	100Wp	22.6V	5.72A	8 017443 647084



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Elettriche

Tensione operativa (Vmp): 18.6V  
 Corrente operativa (Imp): 5.38A  
 Efficienza modulo: 15.64%  
 Tolleranza di potenza: ±3%  
 Corrente sovraccarico max: 10A

### Caratteristiche meccaniche

Tipo pannello: con cornice  
 Cornice: alluminio anodizzato  
 Parte frontale: vetro  
 Spessore vetro: 3.2mm  
 Incapsulamento: EVA  
 Lato posteriore: TPT  
 Scatola di giunzione: IP65  
 Larghezza: 535mm  
 Lunghezza: 1195mm  
 Spessore: 35mm  
 Peso: 7.5Kg  
 Capacità di carico: 5400Pa  
 Diametro di resistenza: 80Km/h: 25mm

### Caratteristiche Cella

Tipo cella: Mono  
 Numero di celle: 36  
 Dimensioni cella: 125 x 125mm

### Caratteristiche termiche

Temp. operativa: -40 / 85°C  
 Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

I parametri elettrici si riferisco a condizioni standard di irraggiamento: Irr 1000W/mq, AM 1,5, temperatura 25 °C

Cavi di collegamento non inclusi.



**ASR110**  
Regolatore di carica  
MPPT 10A - 12/24V -  
Input 60V  
pag. 344



**ASR120**  
Regolatore di carica  
MPPT 20A - 12/24V -  
Input 60V  
pag. 345



**RHN10A/1**  
Regolatore di carica  
PWM 10A - 12/24V -  
Doppio Timer  
pag. 353



**SU-SOLAR-011**  
Elemento testa palo  
per 1-2 pannelli da  
100/120/150W  
pag. 365, 368, 369,  
369, 369, 369

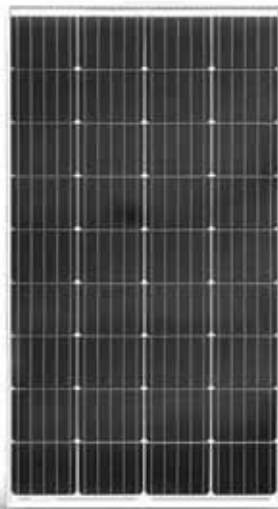


**SU-SOLAR-C02**  
Supporti in alluminio per  
camper - Per pannelli da  
45/60/100W  
pag. 367



**SU-SOLAR-P012**  
Coppia di profili zincati  
per un pannello da  
45/60/100W  
pag. 366, 368

120W - 21,9V - Monocristallino



Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
<b>MM120-12/1</b>	120Wp	21.9V	7.62A	8 017443 641228

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaSolar

**Caratteristiche Elettriche**

Tensione operativa (Vmp): 17.5V  
 Corrente operativa (Imp): 6.86A  
 Efficienza modulo: 15.03%  
 Tolleranza di potenza: ±3%

**Caratteristiche meccaniche**

Tipo pannello: con cornice  
 Cornice: alluminio anodizzato  
 Parte frontale: vetro  
 Spessore vetro: 3.2mm  
 Incapsulamento: EVA  
 Lato posteriore: TPT  
 Scatola di giunzione: IP65  
 Larghezza: 660mm  
 Lunghezza: 1210mm  
 Spessore: 30mm  
 Peso: 11.3Kg  
 Diametro di resistenza: 80Km/h: 25mm

**Caratteristiche Celle**

Tipo cella: Mono  
 Numero di celle: 36  
 Dimensioni cella: 156 x 156mm

**Caratteristiche termiche**

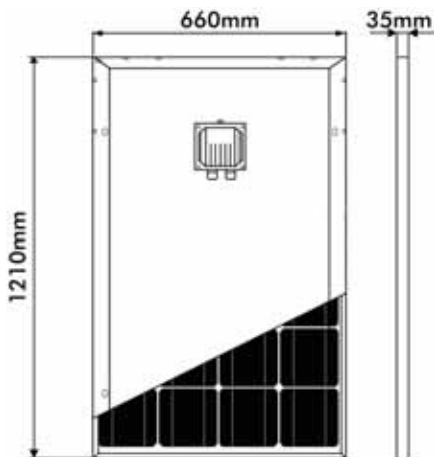
Temp. operativa: -40 / 85°C  
 Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

I parametri elettrici si riferisco a condizioni standard di irraggiamento:  
 Irr 1000W/mq, AM 1,5, temperatura 25 °C

Cavi di collegamento non inclusi.



Dimensioni



**ASR110**  
 Regolatore di carica  
 MPPT 10A - 12/24V -  
 Input 60V  
 pag. 344



**ASR120**  
 Regolatore di carica  
 MPPT 20A - 12/24V -  
 Input 60V  
 pag. 345



**RHN10A/1**  
 Regolatore di carica  
 PWM 10A - 12/24V -  
 Doppio Timer  
 pag. 353



**SU-SOLAR-011**  
 Elemento testa palo  
 per 1-2 pannelli da  
 100/120/150W  
 pag. 365, 368, 369,  
 369, 369, 369



**SU-SOLAR-C05**  
 Supporti in alluminio per  
 camper - Per pannelli da  
 120/160W  
 pag. 367

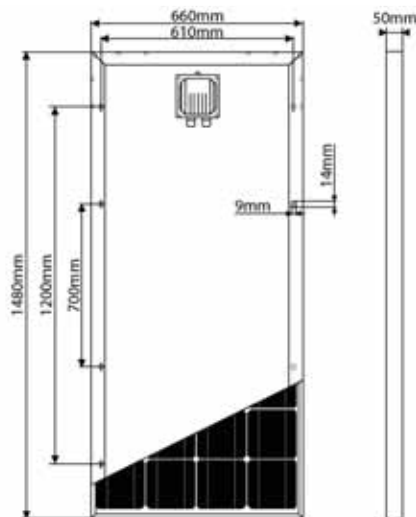


**SU-SOLAR-P013**  
 Coppia di profili zincati  
 per un pannello da  
 120/160W  
 pag. 366, 369

160W - 22,8V - Monocristallino



Dimensioni



Articolo	Potenza	Tensione Voc	Corrente Isc	EAN Code
<b>MM160-12/1</b>	160Wp	22.8V	9.3A	8 017443 647091



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaSolar

**Caratteristiche Elettriche**

Tensione operativa (Vmp): 18.7V  
 Corrente operativa (Imp): 8.56A  
 Efficienza modulo: 16.38%  
 Tolleranza di potenza: ±3%

**Caratteristiche meccaniche**

Tipo pannello: con cornice  
 Cornice: alluminio anodizzato  
 Parte frontale: vetro  
 Spessore vetro: 3.2mm  
 Incapsulamento: EVA  
 Lato posteriore: TPT  
 Scatola di giunzione: IP65  
 Larghezza: 660mm  
 Lunghezza: 1480mm  
 Spessore: 50mm  
 Peso: 12Kg  
 Capacità di carico: 5400Pa  
 Diametro di resistenza: 80Km/h: 25mm

**Caratteristiche Cella**

Tipo cella: Mono  
 Numero di celle: 36  
 Dimensioni cella: 125 x 125mm

**Caratteristiche termiche**

Temp. operativa: -40 / 85°C  
 Temp. Immagazzinamento: -40 / 85°C

I parametri elettrici si riferisco a condizioni standard di irraggiamento:  
 Irr 1000W/mq, AM 1,5, temperatura 25 °C

Cavi di collegamento non inclusi.



**ASR120**  
 Regolatore di carica  
 MPPT 20A - 12/24V -  
 Input 60V  
 pag. 345



**ASR130**  
 Regolatore di carica  
 MPPT 30A - 12/24V -  
 Input 60V  
 pag. 346



**RHN20A/1**  
 Regolatore di carica  
 PWM 20A - 12/24V -  
 Doppio Timer  
 pag. 357



**SU-SOLAR-011**  
 Elemento testa palo  
 per 1-2 pannelli da  
 100/120/150W  
 pag. 365, 368, 369,  
 369, 369, 369



**SU-SOLAR-C05**  
 Supporti in alluminio  
 per camper - Per pan-  
 nelli da 120/160W  
 pag. 367



**SU-SOLAR-P013**  
 Coppia di profili zincati  
 per un pannello da  
 120/160W  
 pag. 366, 369



**SU-SOLAR-P016**  
 Coppia di profili zincati  
 per due pannelli da  
 120/160W  
 pag. 367, 369, 370



**SU-SOLAR-P04**  
 Elemento testapalo  
 portabatterie  
 pag. 365, 370, 370



---

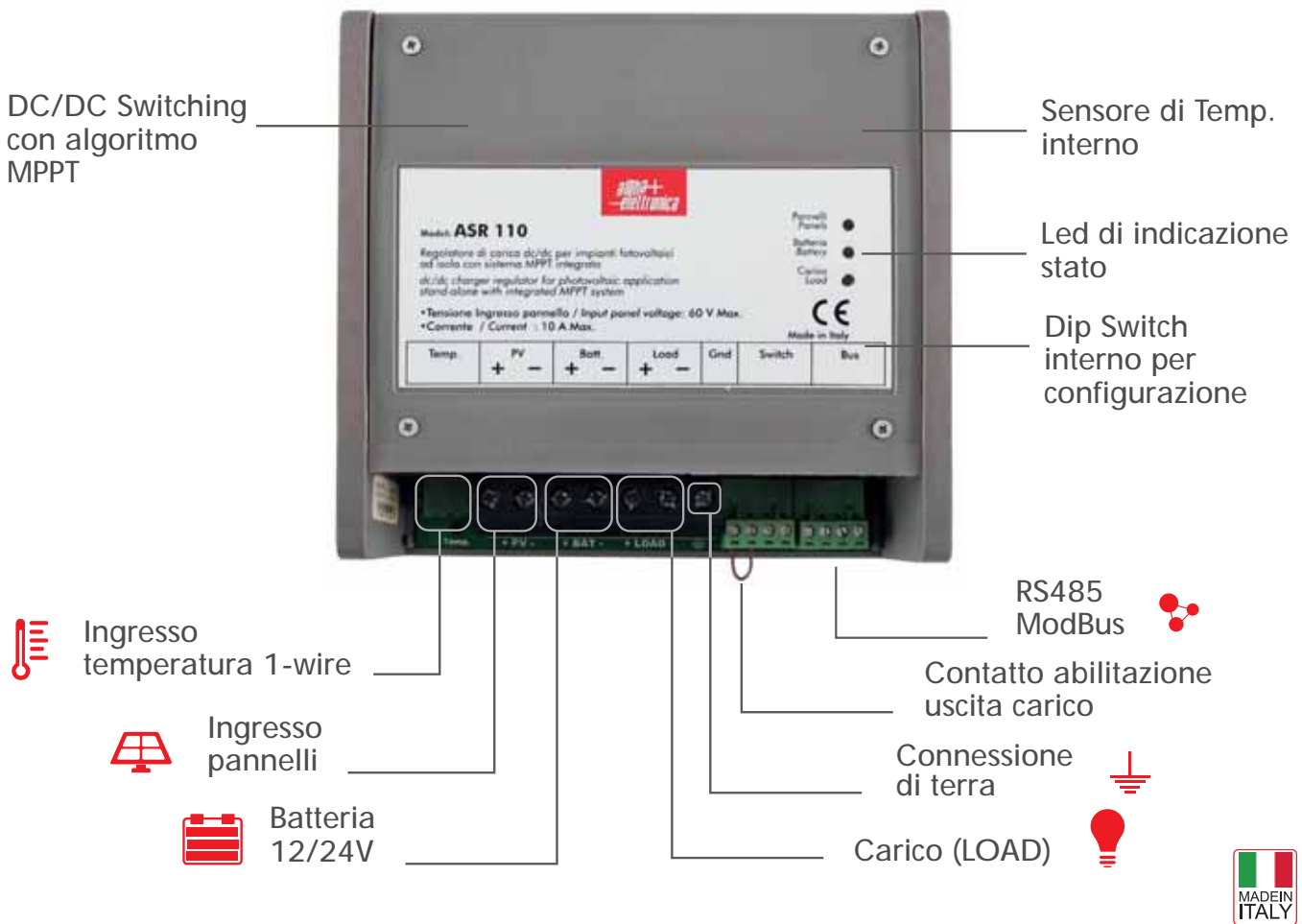
# REGOLATORI DI CARICA





# ASR

Pensati e realizzati per ottenere solo il massimo



## Ottieni il massimo punto di lavoro dei pannelli nei momenti di scarsa luminosità.

L'elettronica di controllo è stata appositamente sviluppata per massimizzare l'energia prelevabile dai pannelli attraverso l'algoritmo (MPPT) e ottimizzare la carica delle batterie attraverso un convertitore DC/DC. Il regolatore ASR ricerca sempre il massimo punto di lavoro dei pannelli solari sia nelle condizioni di massimo irraggiamento come in quelle di scarsa luminosità, allo stesso modo degli inverter connessi in rete. Estrarre la massima energia dai pannelli significa sfruttare a pieno la potenza installata e aumentare l'autonomia delle batterie. Con questo algoritmo si riesce ad accumulare fino al 30% di carica in più rispetto ai tradizionali regolatori PWM. L'algoritmo MPPT porta i pannelli a lavorare sempre sul massimo punto di corrente e tensione.



I fattori riportati qui sotto, anche se limitati, possono ridurre drasticamente la potenza di uscita dei pannelli solari spostando il punto di massima potenza dei pannelli. Il regolatore ASR tramite l'algoritmo di ricerca trova sempre le condizioni ottimali.

- OMBREGGIAMENTO**  
 Può influire in modo significativo. Una porzione in ombra del 10% può causare una perdita del 50%
- TEMPO VARIABILE**  
 Ombra intermittente sposta la condizione di lavoro dei pannelli riducendo la produzione di energia.
- SPORCO E DETRITI**  
 Sul pannello possono ridurre col tempo il rendimento nominale.

## INTERFACCIA RS485 MODBUS

La comunicazione seriale RS485 tramite protocollo Modbus consente molteplici possibilità di interfacciamento anche a lunga distanza (fino a 100m). I vari display opzionali rendono semplice ed immediato il monitoraggio dell'intero impianto ad isola.

Utilizzando il convertitore USB/Seriale 95-611 è possibile collegare a un PC il proprio impianto ad isola per monitorare tutti i parametri del sistema oppure configurare i parametri di funzionamento del regolatore.

Su richiesta Alpha Electronica può fornire i dettagli riguardanti i registri del protocollo Modbus, consentendo eventuali integrazioni all'interno di sistemi di domotica o automazione.



## SOFTWARE PER REGOLATORI DI CARICA ASR

### SOFTWARE ALPHA SENDER PER ASR110/120/130

AlphaSender permette di visualizzare i parametri di funzionamento di fino a 4 regolatori di carica ASR110/120/130.

Vengono visualizzate le tensioni dei pannelli, della batteria, le correnti di carica dai pannelli alla batteria e di scarica dalla batteria al carico collegato sull'uscita "Load" del regolatore, le energie in Watt-Ora prodotta dai pannelli e consumata dal carico, le temperature di batteria e regolatore.

Per ogni regolatore è inoltre possibile:

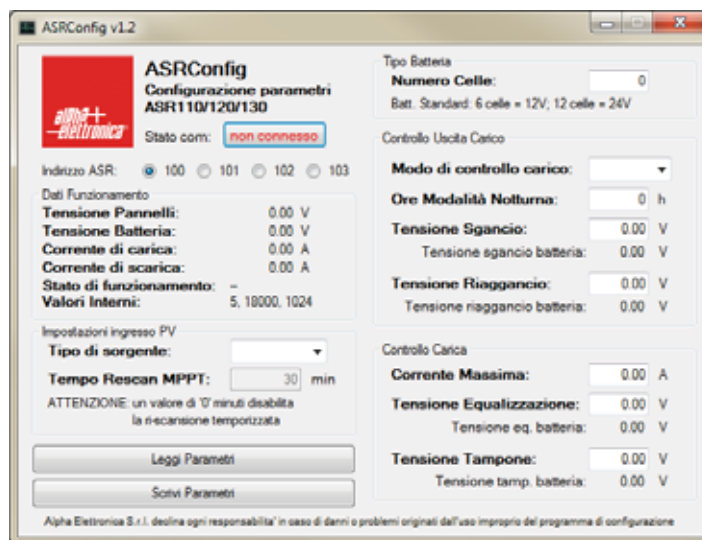
- Configurare tramite menu a tendina la modalità di controllo del carico, indipendentemente dall'impostazione dei dip-switch. Le modalità sono:
  - AUTO - La modalità di controllo carico dipende dall'impostazione dei dip-switch (valore di fabbrica)
  - ON - L'uscita carico sarà sempre attiva fino al raggiungimento della tensione minima di batteria
  - MAN - L'uscita carico può essere controllata manualmente da programma
  - NIGHT - L'uscita carico si accenderà di notte al calare della tensione di pannello, per il numero di ore specificato nella apposita casella.
- Registrare sul nostro portale [www.solar.alphaelettronica.com](http://www.solar.alphaelettronica.com) i dati dell'impianto, potendo poi visualizzare grafici e valori storici del funzionamento
- Registrare i dati su file di testo locale

### SOFTWARE ASRCONFIG PER ASR110/120/130

ASRConfig permette di personalizzare i parametri di configurazione dei regolatori di carica ASR110/120/130.

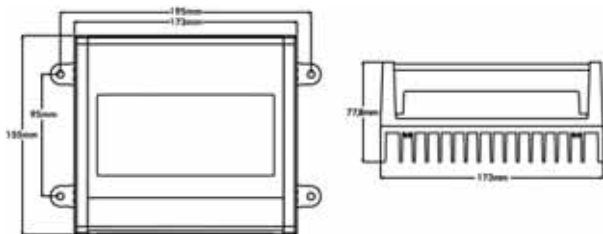
Selezionando l'indirizzo del regolatore che si desidera configurare, è possibile:

- Configurare tramite menu a tendina la modalità di controllo del carico, indipendentemente dall'impostazione dei dip-switch. Le modalità sono:
  - AUTO - La modalità di controllo carico dipende dall'impostazione dei dip-switch (valore di fabbrica)
  - ON - L'uscita carico sarà sempre attiva fino al raggiungimento della tensione minima di batteria
  - MAN - L'uscita carico può essere controllata manualmente da programma
  - NIGHT - L'uscita carico si accenderà di notte al calare della tensione di pannello, per il numero di ore specificato nella apposita casella.
- Variare le tensioni di sgancio e riaggancio per l'uscita carico: l'uscita carico viene disattivata quando la tensione di batteria risulta inferiore alla "Tensione Sgancio" e riattivata quando torna a superare la "Tensione Riaggancio".
- Variare i parametri di carica della batteria:
  - impostare la corrente massima di carica ad un valore inferiore al massimo consentito per il modello che si sta configurando in modo da rispettare le specifiche della batteria
  - impostare le tensioni di carica di equalizzazione e di tampone
- Configurare il tempo di ri-scansione della caratteristica tensione-corrente dei pannelli collegati all'ingresso PV. Il valore di fabbrica per questo parametro è di 30 minuti.

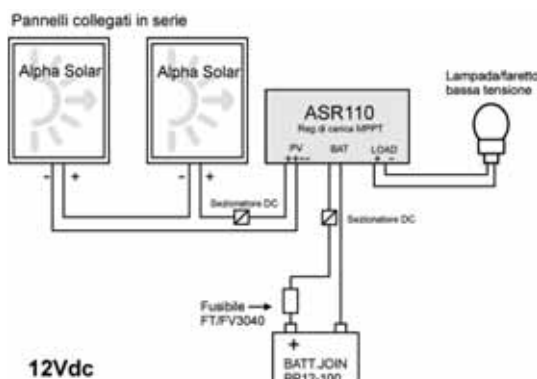




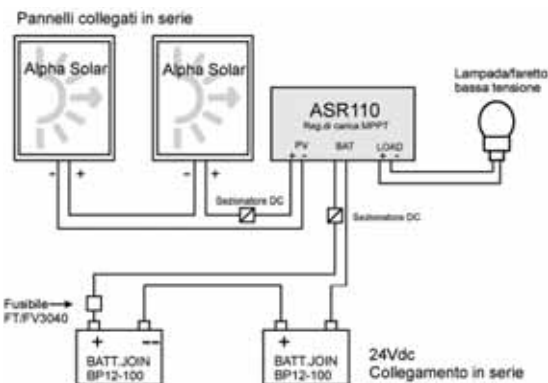
Dimensioni



Collegamenti



Collegamenti



95-611  
Adattatore RS485 USB  
pag. 519



ASR500/T08  
Sensore di Temperatura digitale 1-Wire® DS18B20+  
pag. 348



ASR510  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349

Articolo

ASR110

EAN Code



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche

- Convertitore switching DC-DC step down.
  - Inseguimento del punto di massima potenza dei pannelli (MPPT).
  - Algoritmo di scansione automatica dei punti di massima potenza.
  - Adatto per moduli mono, poli cristallini e moduli a film sottile.
  - Algoritmo di carica della batteria a 3 stadi
  - Disconnessione automatica del carico per undervoltage di batteria.
  - Collegamento interno con negativo comune.
  - Protocollo di comunicazione Modbus RTU su RS485.
  - Predisposto per sensore di temperatura remotabile (non incluso).
  - Parametri di ricarica e soglie di tensione regolabili via software.
- Il software è scaricabile dal sito

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
Corrente di ricarica max: 10A  
Tensione massima pannelli: 60Vdc  
Tensione batteria min: 8Vdc  
Tensione batteria max: 29Vdc  
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 120W  
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 240W  
Collegamento interno: Negativo comune  
Compensazione di temperatura: Si  
Comunicazione: Modbus su RS485  
Display Interno: Indicatori Led  
Parametri configurabili: Corrente di carica max, Tensione di sgancio carico, Tensione di riaggancio carico, Tensione di equalizzazione di carica, Tensione di carica in tampone

Caratteristiche Meccaniche

Peso: 1.7kg  
Materiale contenitore: Metallico  
Grado di protezione: IP20

Controllo accensione/spegnimento carico

Modalità automatiche (impostabili tramite DIP switch):

- sempre acceso
- accensione per 4 ore dal tramonto
- accensione per 8 ore dal tramonto
- accensione dal tramonto all'alba

Modalità manuale:

- contatto sulla morsettiere "switch"
- tramite display remoto ASR510

Protezioni

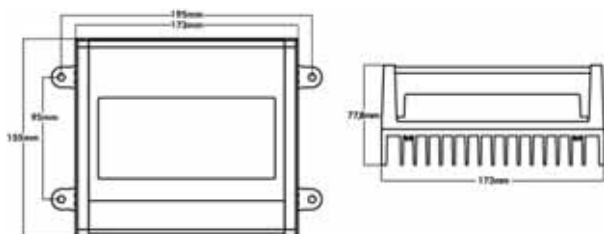
- Sovraccarico su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Sovratensione su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Inversione su ingresso 'pannelli'
- Corto circuito su uscita 'carico'
- Sovratemperatura.
- Corrente di inversione notturna.
- Disconnessione carico per tensione minima di batteria.

NOTA: L'inversione di polarità di batteria può danneggiare il regolatore. Danno non coperto da garanzia.

20A - 12/24V

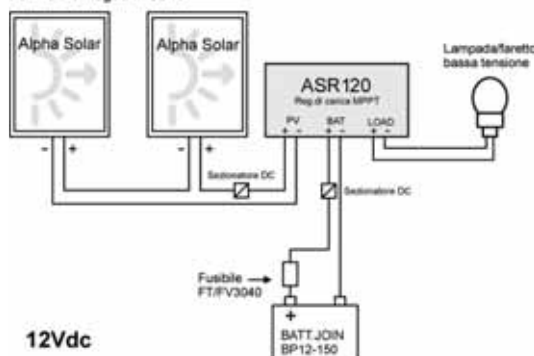


Dimensioni



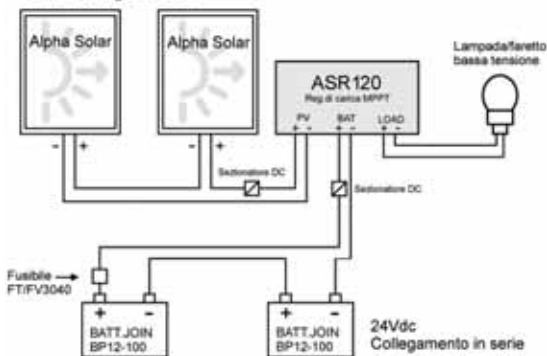
Collegamenti

Pannelli collegati in serie



Collegamenti

Pannelli collegati in serie



95-611  
Adattatore RS485 USB  
pag. 519



ASR500/T08  
Sensore di Temperatura digitale 1-Wire®  
DS18B20+  
pag. 348



ASR510  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349

Articolo	Tensione massima pannelli	EAN Code
<b>ASR120</b>	60Vdc	8 017443 576575
<b>ASR120/1</b>	100Vdc	8 017443 598959

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

- Convertitore switching DC-DC step down.
- Inseguimento del punto di massima potenza dei pannelli (MPPT).
- Algoritmo di scansione automatica dei punti di massima potenza.
- Adatto per moduli mono, poli cristallini e moduli a film sottile.
- Algoritmo di carica della batteria a 3 stadi
- Disconnessione automatica del carico per undervoltage di batteria.
- Collegamento interno con negativo comune.
- Protocollo di comunicazione Modbus RTU su RS485.
- Predisposto per sensore di temperatura remotabile (non incluso).
- Parametri di ricarica e soglie di tensione regolabili via software.
- Il software è scaricabile dal sito

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
Corrente di ricarica max: 20A  
Tensione batteria min: 8Vdc  
Tensione batteria max: 29Vdc  
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 240W  
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 480W  
Collegamento interno: Negativo comune  
Compensazione di temperatura: Si  
Comunicazione: Modbus su RS485  
Display Interno: Indicatori Led  
Parametri configurabili: Corrente di carica max, Tensione di carica in tampone, Tensione di equalizzazione di carica, Tensione di riaggancio carico, Tensione di sgancio carico

**Caratteristiche Meccaniche**

Peso: 1.7kg  
Materiale contenitore: Metallico  
Grado di protezione: IP20

**Controllo accensione/spegnimento carico**

- Modalità automatiche (impostabili tramite DIP switch):
- sempre acceso
  - accensione per 4 ore dal tramonto
  - accensione per 8 ore dal tramonto
  - accensione dal tramonto all'alba
- Modalità manuale:
- contatto sulla morsettiera "switch"
  - tramite display remoto ASR510

**Protezioni**

- Sovraccarico su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Sovratensione su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Inversione su ingresso 'pannelli'
- Corto circuito su uscita 'carico'
- Sovratemperatura.
- Corrente di inversione notturna.
- Disconnessione carico per tensione minima di batteria.

**NOTA:** L'inversione di polarità di batteria può danneggiare il regolatore. Danno non coperto da garanzia.

30A - 12/24V



Articolo

EAN Code

**ASR130**



8 017443 579224

- Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole
- Prezzo per: unità
- Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

- Convertitore switching DC-DC step down.
- Inseguimento del punto di massima potenza dei pannelli (MPPT).
- Algoritmo di scansione automatica dei punti di massima potenza.
- Adatto per moduli mono, poli cristallini e moduli a film sottile.
- Algoritmo di carica della batteria a 3 stadi
- Disconnessione automatica del carico per undervoltage di batteria.
- Collegamento interno con negativo comune.
- Protocollo di comunicazione Modbus RTU su RS485.
- Predisposto per sensore di temperatura remotabile (non incluso).
- Parametri di ricarica e soglie di tensione regolabili via software.
- Il software è scaricabile dal sito

**Caratteristiche Generali**

- Marca: Alpha Elettronica
- Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V
- Corrente di ricarica max: 30A
- Tensione massima pannelli: 60Vdc
- Tensione batteria min: 8Vdc
- Tensione batteria max: 29Vdc
- Potenza massima pannelli (batt. 12V): 360W
- Potenza massima pannelli (batt. 24V): 720W
- Collegamento interno: Negativo comune
- Compensazione di temperatura: Si
- Comunicazione: Modbus su RS485
- Display Interno: Indicatori Led
- Parametri configurabili: Corrente di carica max, Tensione di sgancio carico, Tensione di riaggancio carico, Tensione di equalizzazione di carica, Tensione di carica in tampone

**Caratteristiche Meccaniche**

- Peso: 1.7kg
- Materiale contenitore: Metallico
- Grado di protezione: IP20

**Controllo accensione/spegnimento carico**

- Modalità automatiche (impostabili tramite DIP switch):
  - sempre acceso
  - accensione per 4 ore dal tramonto
  - accensione per 8 ore dal tramonto
  - accensione dal tramonto all'alba
- Modalità manuale:
  - contatto sulla morsettiere "switch"
  - tramite display remoto ASR510

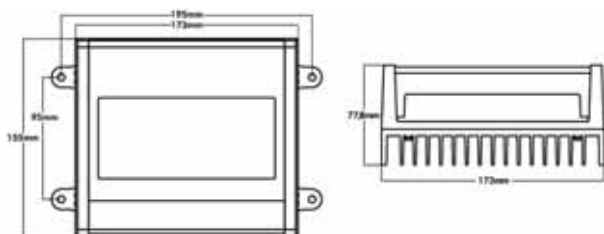
**Protezioni**

- Sovraccarico su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Sovratensione su connessioni 'pannelli', 'batteria' e 'carico'
- Inversione su ingresso 'pannelli'
- Corto circuito su uscita 'carico'
- Sovratemperatura.
- Corrente di inversione notturna.
- Disconnessione carico per tensione minima di batteria.

**NOTA:** L'inversione di polarità di batteria può danneggiare il regolatore. Danno non coperto da garanzia.

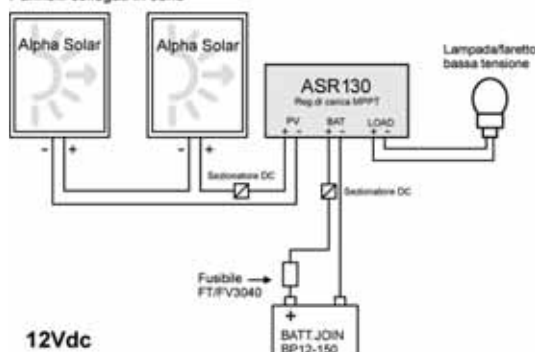


Dimensioni



**Collegamenti**

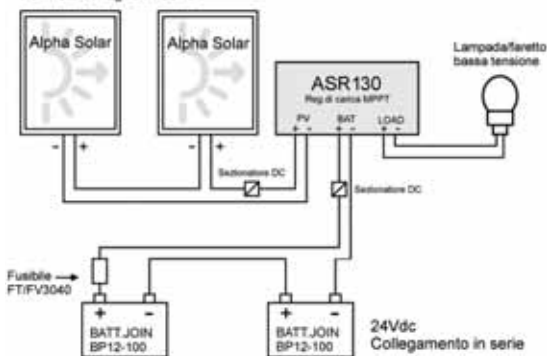
Pannelli collegati in serie



12Vdc

**Collegamenti**

Pannelli collegati in serie



24Vdc  
Collegamento in serie



95-611  
Adattatore RS485 USB  
pag. 519



ASR500/T08  
Sensore di Temperatura digitale 1-Wire®  
DS18B20+  
pag. 348



ASR510  
Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349



Regolatore di carica MPPT 12/24V 40A

Articolo

EAN Code

**RHN40A/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

- Convertitore switching DC-DC step down.
- Inseguimento del punto di massima potenza dei pannelli (MPPT).
- Algoritmo di scansione automatica dei punti di massima potenza.
- Adatto per moduli mono, poli cristallini e moduli a film sottile.
- Disconnessione automatica del carico per undervoltage di batteria.
- Collegamento interno con negativo comune.
- Protocollo di comunicazione Modbus su RS485.
- Parametri di ricarica e soglie di tensione regolabili via software.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Corrente di ricarica max: 40A  
 Tensione massima pannelli: 100Vdc  
 Tensione batteria min: 12Vdc  
 Tensione batteria max: 24Vdc  
 Potenza massima pannelli (batt. 12V): 480W  
 Potenza massima pannelli (batt. 24V): 960W  
 Collegamento interno: Negativo comune  
 Compensazione di temperatura: Si  
 Comunicazione: Modbus su RS485  
 Display Interno: Display LCD

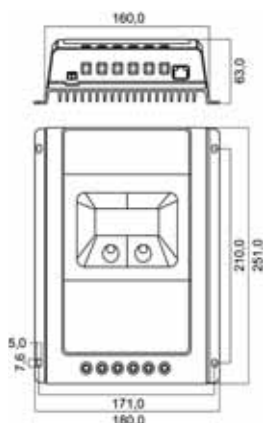
**Caratteristiche Meccaniche**

Peso: 1.65kg  
 Materiale contenitore: Plastico

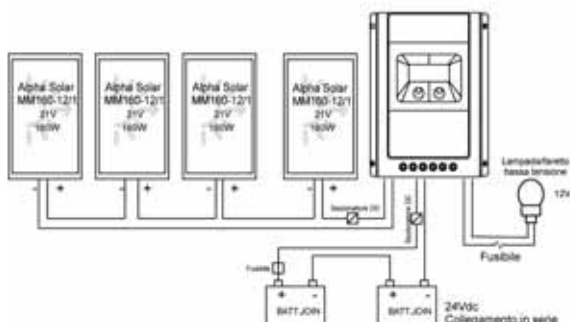
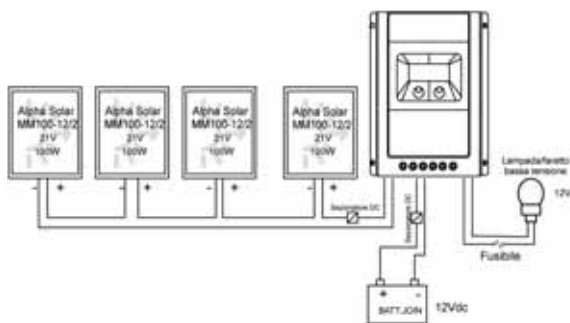
**NOTA:** L'inversione di polarità di batteria può danneggiare il regolatore. Danno non coperto da garanzia.



Dimensioni



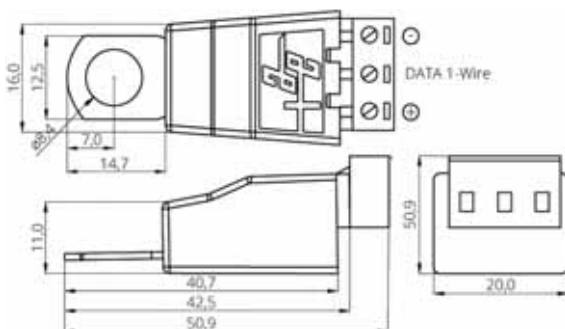
Collegamenti



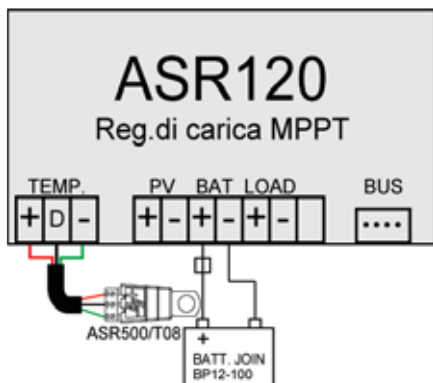
Sensore di Temperatura digitale DS18B20+



Dimensioni



Collegamenti



**ASR110**  
Regolatore di carica  
MPPT 10A - 12/24V -  
Input 60V  
pag. 344



**ASR120**  
Regolatore di carica  
MPPT 20A - 12/24V -  
Input 60V  
pag. 345



**ASR120/1**  
Regolatore di carica  
MPPT 20A - 12/24V -  
Input 100V  
pag. 345



**ASR130**  
Regolatore di carica  
MPPT 30A - 12/24V -  
Input 60V  
pag. 346



**WTR132**  
Cavo schermato  
3x0,22mm<sup>2</sup>  
pag. 687

Articolo

EAN Code

**ASR500/T08**



8 017443 618657



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali

Il sensore di temperatura ASR500/T08 è una sonda di temperatura realizzata come accessorio per i regolatori di carica della serie ASR di Alpha Elettronica. La sonda include il sensore digitale 1-Wire® (one wire) DS18B20 ed è realizzata tramite occhiello metallico per un pratico fissaggio al terminale di batteria. Il cavo di collegamento (non fornito) può essere collegato tramite i morsetti a vite posti sul retro. Il sensore ASR500/T08 è stato realizzato appositamente come accessorio opzionale dei regolatori di carica ASR110/120/130 per installazioni in impianti fotovoltaici ad isola. Tramite opportuno collegamento della sonda ASR500/T08 il regolatore di carica è in grado di ottimizzare la tensione di carica delle batterie in base alla temperatura della batteria stessa.

Attenzione: è necessario montare la sonda ASR500/T08 solo ed esclusivamente alla batteria connessa all'ASR in carica. Un montaggio errato, quindi una rilevazione errata della temperatura, compromette la gestione della carica.

Altre applicazioni della sonda

Il sensore di temperatura all'interno della sonda è il DS18B20 1-Wire® della Maxim Integrated. Questo componente ha la capacità di rilevare temperature con precisione da 9-bit a 12-bit in un range di temperature fra un minimo di -55°C ed un massimo di +125°C con un'approssimazione di +/-0.5°C. La particolarità di questi sensori di temperatura è rappresentata dal fatto che ciascun sensore ha numero seriale unico di 64-bit che lo identifica memorizzato all'interno di una ROM presente al loro interno. Il sensore ASR500/T08 può essere utilizzato anche per altre applicazioni rispetto all'utilizzo con ASR110/120/130 e progetti di data-logging. Ovviamente rimane a carico del cliente la configurazione e il settaggio della rete 1-Wire®.

Dati tecnici della sonda

Alimentazione: 5Vdc (vedi PIN+ e -)  
Bus: 1-Wire® (Vedi PIN D)  
Range di temperature misurabili: da -10°C a +85°C  
Accuratezza: ±0.5°C (nel range -10°C / 85°C)  
Risoluzione del sensore: da 9-bit a 12-bit (impostabile dall'utente)  
Tempo di conversione di temperature in 12-bit word: 750ms  
Ogni sensore ha un indirizzo univoco a 64-bit memorizzato in una ROM interna.

Cavo consigliato: 3 poli schermato  
Lunghezza cavo: 10m max

Caratteristiche Generali

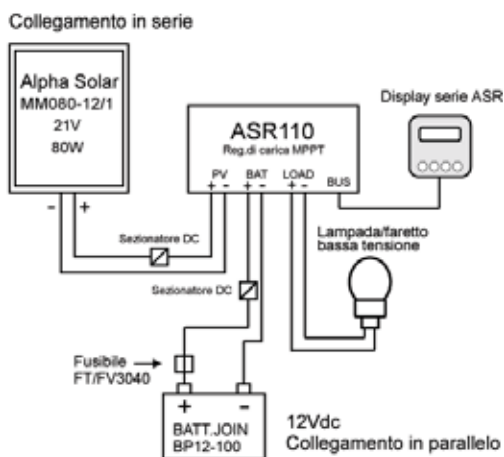
Marca: Alpha Elettronica



Display per regolatori di carica serie ASR



Collegamenti



Articoli correlati



**ART.ASR510G**  
Cavo di collegamento per ASR510 pag. 350



**ASR110**  
Regolatore di carica MPPT 10A - 12/24V - Input 60V pag. 344



**ASR120**  
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24V - Input 60V pag. 345



**ASR120/1**  
Regolatore di carica MPPT 20A - 12/24V - Input 100V pag. 345



**ASR130**  
Regolatore di carica MPPT 30A - 12/24V - Input 60V pag. 346



**WTR132**  
Cavo schermato 3x0,22mm<sup>2</sup> pag. 687

Articolo

EAN Code

**ASR510**



8 017443 582040

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Il display ASR510 Alpha Solar consente di gestire in remoto i regolatori di carica della serie ASR110, ASR120 e ASR130, di monitorare lo stato del sistema fotovoltaico e di controllare l'accensione e lo spegnimento del carico per una distanza massima di 100 metri tramite cavo (cavo incluso da 1mt).

**Caratteristiche generali**

- Visualizzazione dati del sistema fotovoltaico
- Visualizzazione energia di carica e scarica del singolo giorno.
- Tensione di alimentazione: 12-24Vdc (ASR510)
- Linee display: 8x2
- Comunicazione: protocollo Modbus RTU
- Lunghezza collegamento 100m max
- Menù dati visualizzati:
  - Tensione batteria
  - Tensione pannello
  - Corrente di carica dal pannello
  - Corrente di uscita verso il carico
  - Temperatura regolatore
  - Temperatura batteria
  - Energia di carica del giorno
  - Energia di scarica del giorno
- Funzioni controllo remoto:
  - On-off del carico

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Cavo di collegamento per ASR510



Articolo

EAN Code

**ART.ASR510G**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Descrizione

Cavo di collegamento per ASR510.

Dati tecnici

Lunghezza cavo: 1m

Connettore A: Morsetto 4 poli

Connettore B: Morsetto 4 poli

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica



ASR510

Display per regolatori di carica serie ASR  
pag. 349

Isolatore di batterie multifunzione - 12Vdc - 100A

Articolo

EAN Code

**RH12100/1**



8 017443 636767

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche**

Isolatore di batterie multifunzione a MOSFET.  
 Le modalità di funzionamento configurabili rendono il dispositivo facilmente adattabile a un'ampia gamma di applicazioni e permette di gestire in modo intelligente singole batterie oppure banchi di due batterie. Ampiamente utilizzato in applicazioni a batteria su camper, auto, stazioni di back-up e impianti fotovoltaici ad isola.  
 Oltre alla funzione di isolamento di due batterie è possibile configurare la soglia minima di distacco batteria (Low Voltage Disconnect LVD) e la soglia minima di collegamento (Low Voltage Reconnect LVR). La corrente di standby e le cadute di tensione sono molto basse grazie all'utilizzo di un microcontrollore per il controllo e transistor MOSFET.

**Utilizzo con due batterie:**

- Il dispositivo isola la batteria principale (batteria del motore) da quella secondaria (batteria servizi).
- Permette la carica della seconda batteria solo dopo che la prima ha raggiunto un livello di tensione impostato.

**Utilizzo con una batteria:**

- Permette di scollegare il carico dalla batteria per evitare una scarica eccessiva della batteria stessa.

**Dati tecnici**

Tensione sistema: 12V  
 Corrente continua: 100A  
 Corrente massima 1': 110A  
 Tensione minima di protezione:  $8.5 \pm 0.5Vdc$   
 Tensione massima di protezione:  $16 \pm 0.5Vdc$   
 Tensione min. distacco batteria (LVD):  $10.5 \div 13Vdc$  (10 valori possibili)  
 Tensione min. collegamento batteria (LVR):  $12.9 \div 13.8Vdc$  (10 valori possibili)  
 Tempo di ritardo ON-OFF (in modalità isolatore): 15s  
 Consumo: 9mA (Led on) / 5mA (Led off)  
 Caduta di tensione: 300mV @100A  
 Temperatura ambiente:  $-40^{\circ}/+50^{\circ}C$   
 Collegamento interno con negativo comune  
 Grado di protezione: IP22  
 Sezione cavi consigliati: 6mm<sup>2</sup>  
 Occhiello: Ø8mm  
 Dimensioni (LxWxH): 161, x75x53mm  
 Peso: 500g

**Protezioni**

Sovratemperatura, Sovratensione, Sovracorrente

**Indicatori Led:**

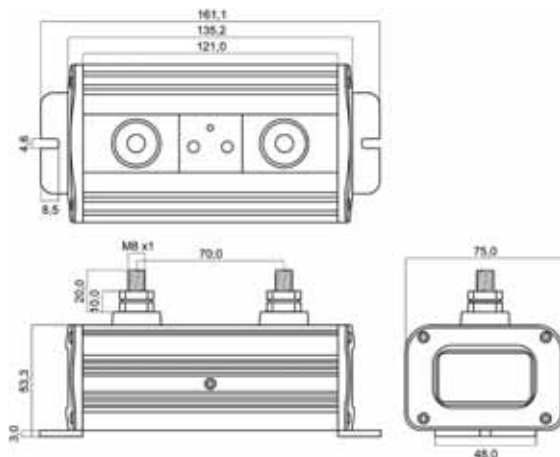
Led verde acceso	Dispositivo connesso
Led verde spento	Dispositivo spento
Led rosso fisso	Sovratensione
Led rosso lampeggio lento	Sovratemperatura
Led rosso lampeggio veloce	Sovracorrente

**Caratteristiche Generali**

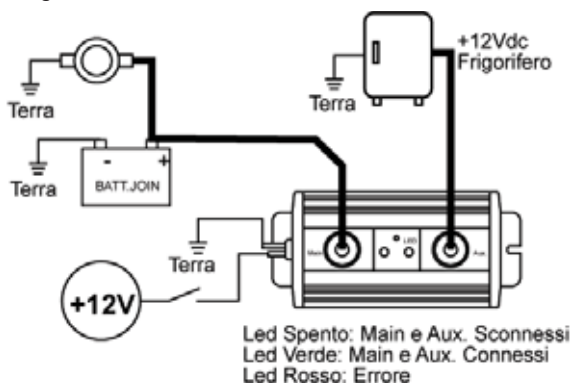
Marca: Join



**Dimensioni**



**Collegamenti**



19-54  
 Terminale di potenza adatta per sezione conduttori di 75mm<sup>2</sup> pag. 768



I-FV30  
 Interruttore per disconnessione Batterie 30A pag. 941



I-FV300  
 Interruttore per disconnessione Batterie 300A pag. 941



I-FV300S  
 Interruttore/Selettore Batterie 300A pag. 941

5A - 12V - PWM - con singolo timer



Articolo

EAN Code

**RHN05/12**



8 017443 604452

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche generali**

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.  
 Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.  
 Interruttore del carico manuale.  
 Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.  
 Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.  
 Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
 Compensazione in temperatura della carica.  
 Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.

Collegamento interno con positivo comune.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Tensione di Sistema Nominale: 12V  
 Corrente di ricarica max: 5A  
 Tensione massima pannelli: 21Vdc  
 Potenza massima pannelli (batt. 12V): 60W  
 Collegamento interno: Positivo comune  
 Display Interno: Indicatori Led

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale contenitore: Plastico  
 Grado di protezione: IP20

**Protezioni**

Corto circuito pannelli e del carico in uscita  
 Sovraccarico pannelli e del carico in uscita  
 Corrente inversa notturna  
 L'inversione delle polarità sia dei pannelli che delle batterie, possono danneggiare irreparabilmente il

**Modo uscita carico**

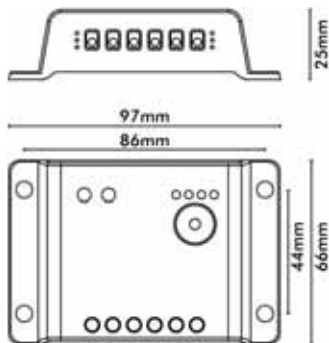
Stato led: 0 = spento, 1 = acceso

[programma]: [led 8h,4h,2h,1h] - [descrizione modo]

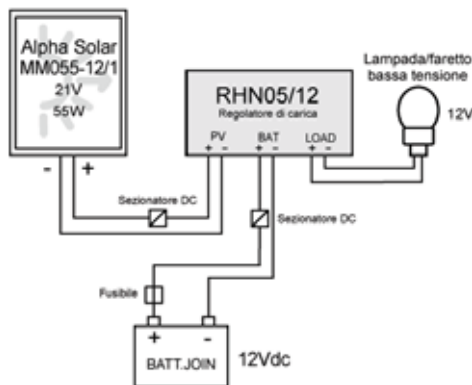
- 1: 0,0,0,1 - Carico acceso per 1 ora dopo 10 minuti dal tramonto
- 2: 0,0,1,0 - Carico acceso per 2 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 3: 0,0,1,1 - Carico acceso per 3 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 4: 0,1,0,0 - Carico acceso per 4 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 5: 0,1,0,1 - Carico acceso per 5 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 6: 0,1,1,0 - Carico acceso per 6 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 7: 0,1,1,1 - Carico acceso per 7 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 8: 1,0,0,0 - Carico acceso per 8 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 9: 1,0,0,1 - Carico acceso per 9 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 10: 1,0,1,0 - Carico acceso per 10 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 11: 1,0,1,1 - Carico acceso per 11 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 12: 1,1,0,0 - Carico acceso per 12 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 13: 1,1,0,1 - Carico acceso dal tramonto all'alba
- 14: 1,1,1,0 - Modalità di test
- 15: 1,1,1,1 - Modalità ON/OFF manuale



Dimensioni



Collegamenti

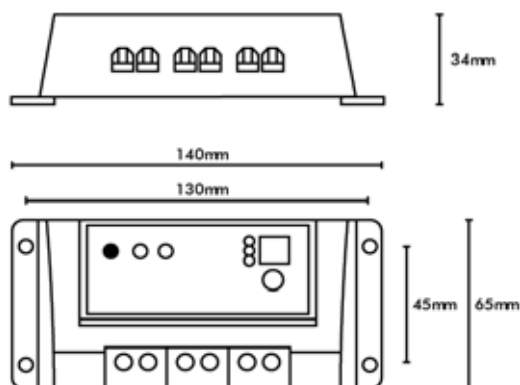


**KIT25-SB**  
 Kit fotovoltaico 25W -  
 12V - con regolatore  
 e lampade led - Senza  
 batteria  
 pag. 304

10A - 12/24V - PWM con Doppio Timer

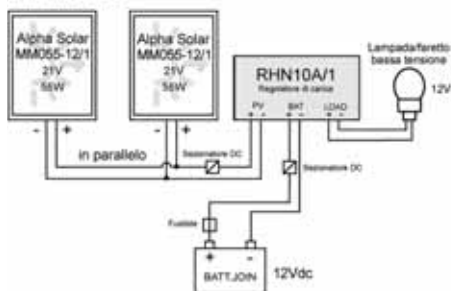


Dimensioni

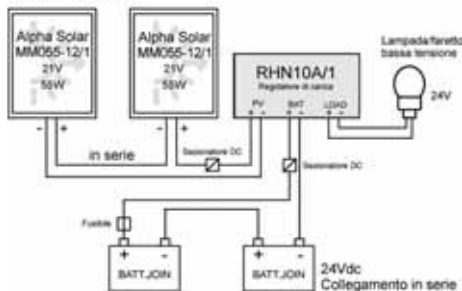


Collegamenti

Sistema a 12V



Sistema a 24V



**KIT45-SB**  
Kit fotovoltaico 45W - 12V - con regolatore e lampade led - Senza batteria pag. 305



**KIT60-SB**  
Kit fotovoltaico 60W - 12V - con regolatore e lampade led - Senza batteria pag. 306

Articolo

**RHN10A/1**

EAN Code



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche generali**

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.  
Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.  
Interruttore del carico manuale.  
Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.  
Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.  
Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
Compensazione in temperatura della carica.  
Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.  
Collegamento interno con positivo comune.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
Corrente di ricarica max: 10A  
Tensione massima pannelli: 43Vdc  
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 100W  
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 200W  
Collegamento interno: Positivo comune  
Display Interno: Display LED 7 segmenti, Indicatori Led

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale contenitore: Plastico  
Grado di protezione: IP20

**Timer 1 Programma**

- 0 Acceso dal tramonto all'alba
- 1 Acceso per 1 ora dopo 10 minuti dal tramonto
- 2÷15 Acceso per X ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 16 Modalità test
- 17 Modalità ON/OFF

Nelle modalità 0÷15 esiste un intervallo di 10 minuti di attesa prima che il carico si accenda.

**Timer 2 Programma**

- 1 Acceso per 1 ora prima dell'alba
  - 2÷15 Acceso per X ore prima dell'alba
- Sono necessarie due/tre notti al regolatore per calcolare la durata della notte.

Nelle modalità 0÷15 esiste un intervallo di 10 minuti di attesa dopo il quale il carico si spegne.

**Nota:**

Se il timer 1 è in "dal tramonto all'alba (0), modalità test (16) o modalità ON/OFF (17), allora il timer 2 viene disabilitato.

**Impostazione tipologie di batterie**

- Tipo batteria
- n. 1 Batteria sigillata AGM
- n. 2 Batteria sigillata GEL
- n.3 Batteria liquido

Sezione cavi consigliati: 2.5mm<sup>2</sup>  
Dimensioni (LxWxH): 97x66x25mm

**Modo uscita carico**

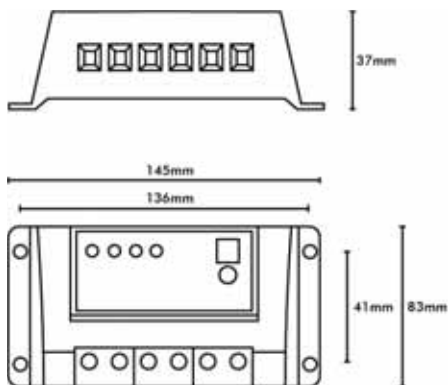
Stato led: 0 = spento, 1 = acceso  
[programma]: [led 8h,4h,2h,1h] - [descrizione modo]

- 1: 0,0,0,1 - Carico acceso per 1 ora dopo 10 minuti dal tramonto
- 2: 0,0,1,0 - Carico acceso per 2 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 3: 0,0,1,1 - Carico acceso per 3 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 4: 0,1,0,0 - Carico acceso per 4 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 5: 0,1,0,1 - Carico acceso per 5 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 6: 0,1,1,0 - Carico acceso per 6 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 7: 0,1,1,1 - Carico acceso per 7 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 8: 1,0,0,0 - Carico acceso per 8 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 9: 1,0,0,1 - Carico acceso per 9 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 10: 1,0,1,0 - Carico acceso per 10 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 11: 1,0,1,1 - Carico acceso per 11 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 12: 1,1,0,0 - Carico acceso per 12 ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 13: 1,1,0,1 - Carico acceso dal tramonto all'alba
- 14: 1,1,1,0 - Modalità di test
- 15: 1,1,1,1 - Modalità ON/OFF manuale

10A - 12/24V - PWM

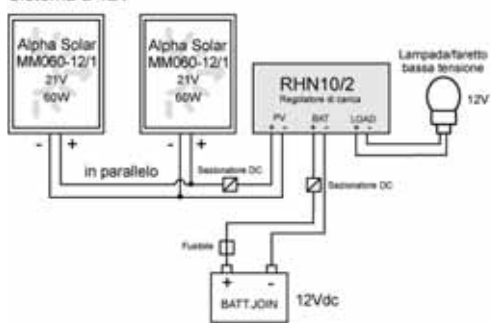


Dimensioni

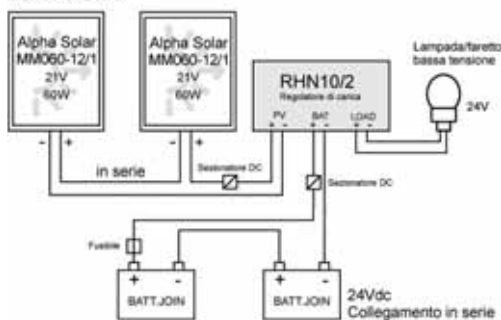


Collegamenti

Sistema a 12V



Sistema a 24V



Articolo

RHN10/2



EAN Code



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche generali**

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.  
Timer programmabile per l'accensione automatica delle luci notturne.  
Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.  
Interruttore del carico manuale.  
Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.  
Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.  
Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
Regolazione automatica stato di carica della batteria.  
Compensazione in temperatura della carica.  
Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.  
Collegamento interno con positivo comune.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
Corrente di ricarica max: 10A  
Tensione massima pannelli: 42Vdc  
Potenza massima pannelli (batt. 12V): 120W  
Potenza massima pannelli (batt. 24V): 240W  
Collegamento interno: Positivo comune  
Display Interno: Display LED 7 segmenti, Indicatori Led

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale contenitore: Plastico  
Grado di protezione: IP20

**Timer Programma**

- 0 Carica la batteria escludendo l'uscita carico
- 1 Acceso per 1 ora dopo 10 minuti dal tramonto
- 2÷13 Acceso per X ore dopo 10 minuti dal tramonto
- H Modalità ON/OFF
- C Carica con la protezione del carico
- L Accensione dal tramonto all'alba
- D Modalità test

Nelle modalità 1÷13 esiste un intervallo di 10 minuti di attesa prima che il carico si accenda.



Regolatore di carica PWM 12/24V 10A con uscita USB

Articolo

EAN Code

**RH10A/4**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Caratteristiche generali**

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.  
 Due timer programmabili per l'accensione automatica delle luci notturne.  
 Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.  
 Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.  
 Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.  
 Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
 Regolazione automatica stato di carica della batteria.  
 Compensazione in temperatura della carica.  
 Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.  
 Collegamento interno con positivo comune.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
 Corrente di ricarica max: 10A  
 Tensione massima pannelli: 50Vdc  
 Potenza massima pannelli (batt. 12V): 120W  
 Potenza massima pannelli (batt. 24V): 240W  
 Collegamento interno: Positivo comune  
 Compensazione di temperatura: Si  
 Display Interno: Display LCD  
 Uscite ausiliarie: 2 x USB 5 V 2,1A

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale contenitore: Plastico  
 Grado di protezione: IP20

**Timer 1 Programma**

- 100 Luce ON / OFF
- 101 Il carico si accende per 1 ora dal tramonto
- 102 Il carico si accende per 2 ore dal tramonto
- 103~113 Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore dal tramonto
- 114 Il carico sarà attivo per 14 ore dal tramonto
- 115 Il carico sarà acceso per 15 ore dal tramonto
- 116 Modalità di prova
- 117 Modalità manuale (carico predefinito SOPRA)

**Timer 2 Programma**

- 200 Disabilitato
- 201 Il carico si accende per 1 ora prima dell'alba
- 202 Il carico si accende per 2 ore prima dell'alba
- 203-213 Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore prima dell'alba
- 214 Il carico sarà acceso per 14 ore prima dell'alba
- 215 Il carico sarà acceso per 15 ore prima dell'alba
- 216 Disabilitato
- 217 Disabilitato

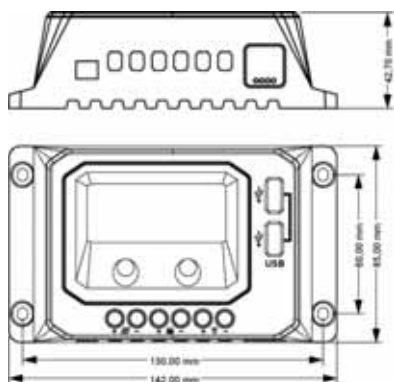
Sono necessarie due/tre notti al regolatore per calcolare la durata della notte.

**Impostazione tipologie di batterie**

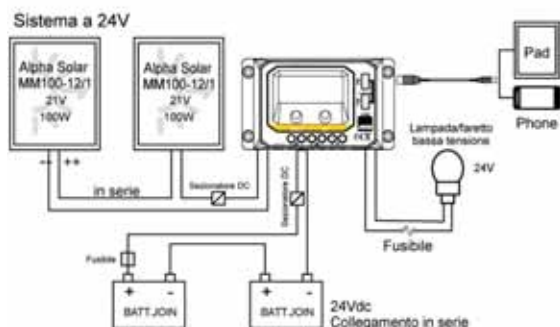
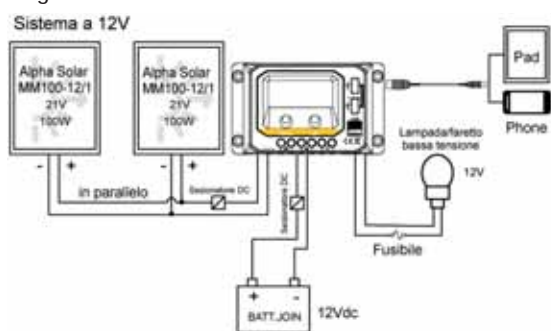
- Tipo batteria
- n. 1 Batteria sigillata Piombo AGM
- n. 2 Batteria sigillata Piombo GEL
- n. 3 Batteria al Piombo con manutenzione



Dimensioni



Collegamenti





Regolatore di carica PWM 12/24V 20A con uscita USB

Articolo

EAN Code

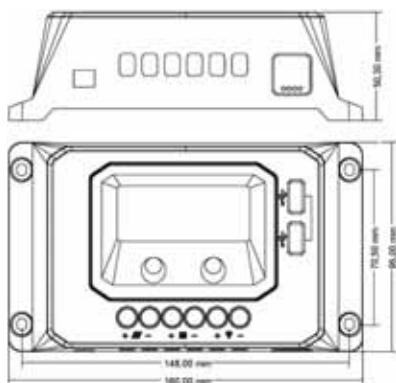
RH20A/4



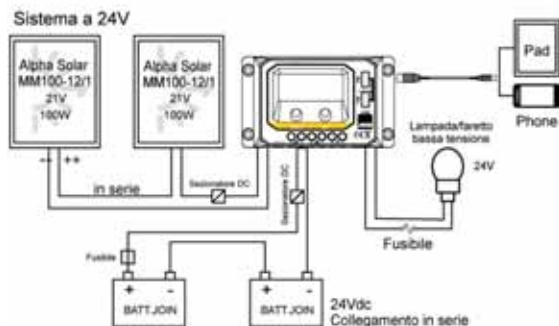
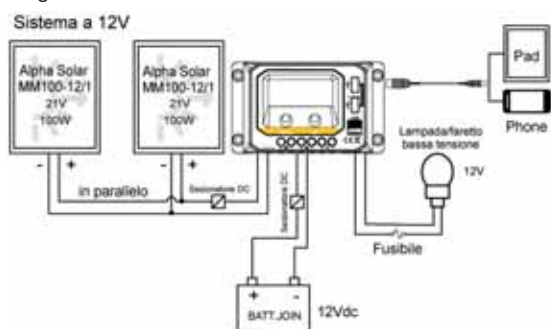
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



Dimensioni



Collegamenti



Caratteristiche generali

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.  
 Due timer programmabili per l'accensione automatica delle luci notturne.  
 Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.  
 Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.  
 Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.  
 Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
 Regolazione automatica stato di carica della batteria.  
 Compensazione in temperatura della carica.  
 Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.  
 Collegamento interno con positivo comune.

Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
 Corrente di ricarica max: 20A  
 Tensione massima pannelli: 50Vdc  
 Potenza massima pannelli (batt. 12V): 240W  
 Potenza massima pannelli (batt. 24V): 480W  
 Collegamento interno: Positivo comune  
 Compensazione di temperatura: Si  
 Display Interno: Display LCD  
 Uscite ausiliarie: 2 x USB 5 V 2,1A

Caratteristiche Meccaniche

Materiale contenitore: Plastico  
 Grado di protezione: IP20

Timer 1 Programma

- 100 Luce ON / OFF
- 101 Il carico si accende per 1 ora dal tramonto
- 102 Il carico si accende per 2 ore dal tramonto
- 103~113 Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore dal tramonto
- 114 Il carico sarà attivo per 14 ore dal tramonto
- 115 Il carico sarà acceso per 15 ore dal tramonto
- 116 Modalità di prova
- 117 Modalità manuale (carico predefinito SOPRA)

Timer 2 Programma

- 200 Disabilitato
- 201 Il carico si accende per 1 ora prima dell'alba
- 202 Il carico si accende per 2 ore prima dell'alba
- 203-213 Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore prima dell'alba
- 214 Il carico sarà acceso per 14 ore prima dell'alba
- 215 Il carico sarà acceso per 15 ore prima dell'alba
- 216 Disabilitato
- 217 Disabilitato

Sono necessarie due/tre notti al regolatore per calcolare la durata della notte.

Impostazione tipologie di batterie

- Tipo batteria
- n. 1 Batteria sigillata Piombo AGM
- n. 2 Batteria sigillata Piombo GEL
- n. 3 Batteria al Piombo con manutenzione

20A - 12/24V - PWM con Doppio Timer

Articolo

EAN Code

**RHN20A/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Caratteristiche generali**

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.  
 Due timer programmabili per l'accensione automatica delle luci notturne.  
 Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.  
 Interruttore del carico manuale.  
 Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.  
 Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.  
 Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
 Regolazione sullo stato di carica della batteria.  
 Compensazione in temperatura della carica.  
 Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.  
 Collegamento interno con positivo comune.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
 Corrente di ricarica max: 20A  
 Tensione massima pannelli: 43Vdc  
 Potenza massima pannelli (batt. 12V): 240W  
 Potenza massima pannelli (batt. 24V): 480W  
 Collegamento interno: Positivo comune  
 Display Interno: Display LED 7 segmenti, Indicatori Led

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale contenitore: Plastico  
 Grado di protezione: IP20

**Timer 1 Programma**

- 0 Acceso dal tramonto all'alba
- 1 Acceso per 1 ora dopo 10 minuti dal tramonto
- 2÷15 Acceso per X ore dopo 10 minuti dal tramonto
- 16 Modalità test
- 17 Modalità ON/OFF

Nelle modalità 0÷15 esiste un intervallo di 10 minuti di attesa prima che il carico si accenda.

**Timer 2 Programma**

- 1 Acceso per 1 ora prima dell'alba
- 2÷15 Acceso per X ore prima dell'alba

Nelle modalità 0÷15 esiste un intervallo di 10 minuti di attesa dopo il quale il carico si spegne.

**Nota:**

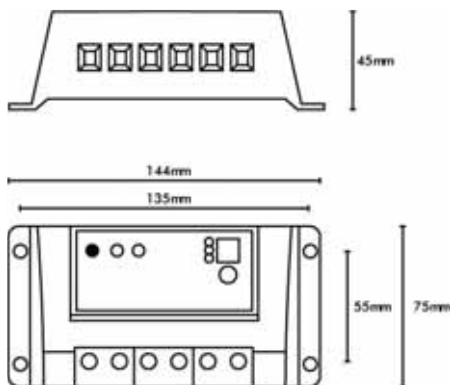
Se il timer 1 è in "dal tramonto all'alba (0), modalità test (16) o modalità ON/OFF (17), allora il timer 2 viene disabilitato.

**Impostazione tipologie di batterie**

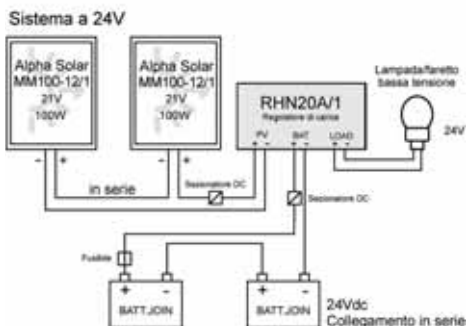
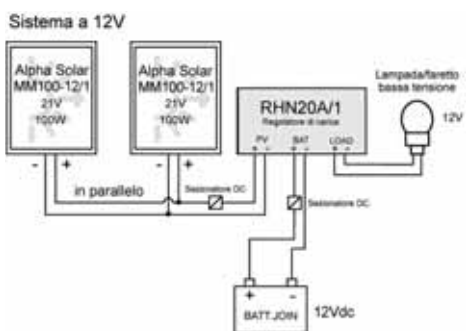
- Tipo batteria
- n. 1 Batteria sigillata AGM
- n. 2 Batteria sigillata GEL
- n.3 Batteria liquido



**Dimensioni**



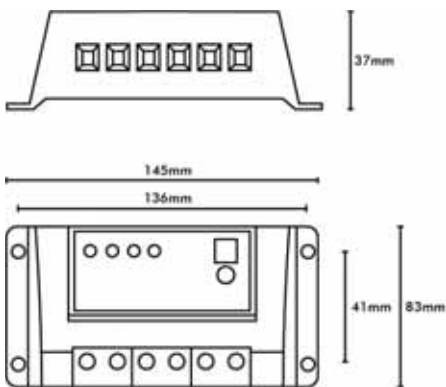
**Collegamenti**



20A - 12/24V - PWM

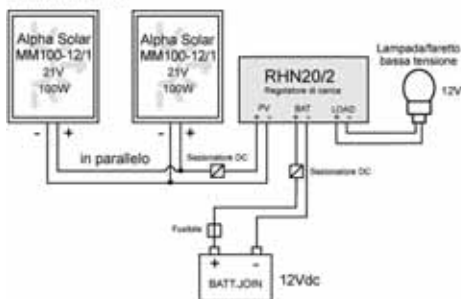


Dimensioni

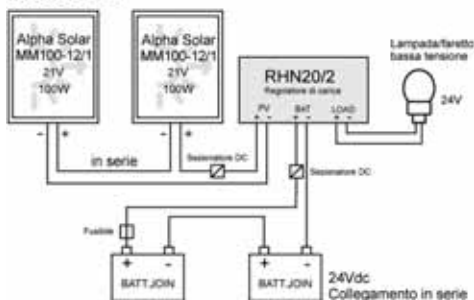


Collegamenti

Sistema a 12V



Sistema a 24V



Articolo

**RHN20/2**



EAN Code



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche generali**

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.  
 Timer programmabile per l'accensione automatica delle luci notturne.  
 Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.  
 Interruttore del carico manuale.  
 Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.  
 Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.  
 Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
 Regolazione automatica stato di carica della batteria.  
 Compensazione in temperatura della carica.  
 Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
 Corrente di ricarica max: 20A  
 Tensione massima pannelli: 43Vdc  
 Potenza massima pannelli (batt. 12V): 240W  
 Potenza massima pannelli (batt. 24V): 480W  
 Collegamento interno: Positivo comune  
 Display Interno: Display LED 7 segmenti, Indicatori Led

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale contenitore: Plastico  
 Grado di protezione: IP20

**Timer Programma**

- 0 Carica la batteria escludendo l'uscita carico
- 1 Acceso per 1 ora dopo 10 minuti dal tramonto
- 2÷13 Acceso per X ore dopo 10 minuti dal tramonto
- H Modalità ON/OFF
- C Carica con la protezione del carico
- L Accensione dal tramonto all'alba
- D Modalità test

Nelle modalità 1÷13 esiste un intervallo di 10 minuti di attesa prima che il carico si accenda.

Regolatore di carica PWM 12/24V 30A con uscita USB

Articolo

EAN Code

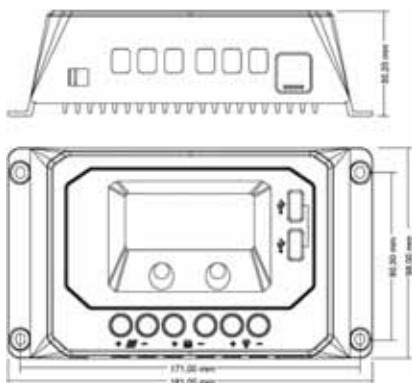
**RH30A/4**



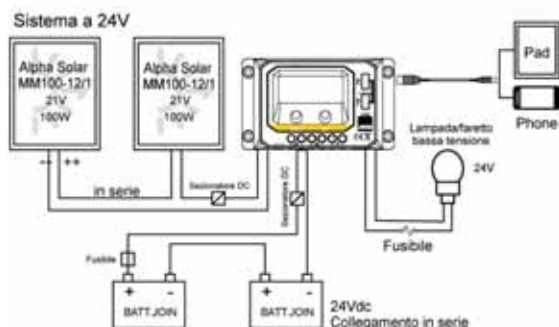
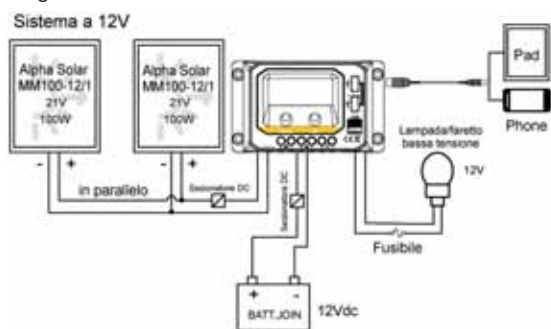
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



Dimensioni



Collegamenti



**Caratteristiche generali**

Riconoscimento giorno/notte dalla tensione dei pannelli.  
 Due timer programmabili per l'accensione automatica delle luci notturne.  
 Accensione automatica al tramonto per un numero di ore programmabili.  
 Impostazione dei timer programmabile tramite pulsante.  
 Visualizzazione delle impostazioni del carico tramite led.  
 Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
 Regolazione automatica stato di carica della batteria.  
 Compensazione in temperatura della carica.  
 Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.  
 Collegamento interno con positivo comune.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
 Corrente di ricarica max: 30A  
 Tensione massima pannelli: 50Vdc  
 Potenza massima pannelli (batt. 12V): 360W  
 Potenza massima pannelli (batt. 24V): 720W  
 Collegamento interno: Positivo comune  
 Display Interno: Display LCD  
 Uscite ausiliarie: 2 x USB 5 V 2,1A

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale contenitore: Plastico  
 Grado di protezione: IP20

**Timer 1 Programma**

- 100 Luce ON / OFF
- 101 Il carico si accende per 1 ora dal tramonto
- 102 Il carico si accende per 2 ore dal tramonto
- 103~113 Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore dal tramonto
- 114 Il carico sarà attivo per 14 ore dal tramonto
- 115 Il carico sarà acceso per 15 ore dal tramonto
- 116 Modalità di prova
- 117 Modalità manuale (carico predefinito SOPRA)

**Timer 2 Programma**

- 200 Disabilitato
- 201 Il carico si accende per 1 ora prima dell'alba
- 202 Il carico si accende per 2 ore prima dell'alba
- 203-213 Il carico sarà acceso per 3 ~ 13 ore prima dell'alba
- 214 Il carico sarà acceso per 14 ore prima dell'alba
- 215 Il carico sarà acceso per 15 ore prima dell'alba
- 216 Disabilitato
- 217 Disabilitato

Sono necessarie due/tre notti al regolatore per calcolare la durata della notte.

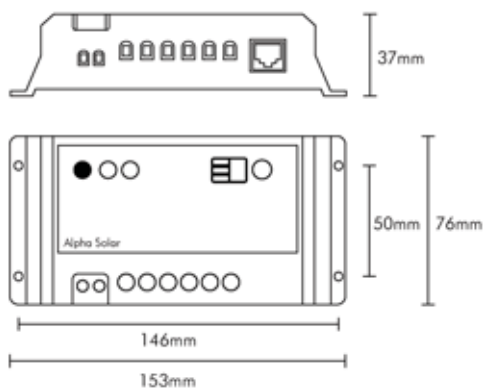
**Impostazione tipologie di batterie**

- Tipo batteria
- n. 1 Batteria sigillata Piombo AGM
- n. 2 Batteria sigillata Piombo GEL
- n. 3 Batteria al Piombo con manutenzione

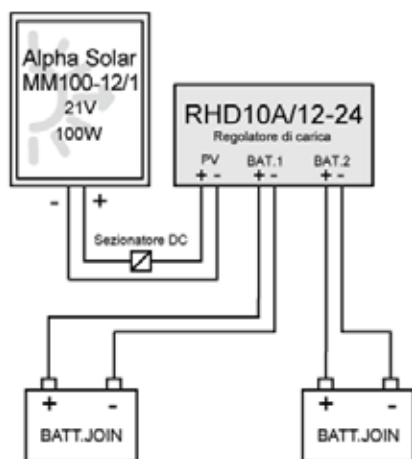
10A - 12/24Vdc - Doppia batteria



Dimensioni



Collegamenti



Articoli correlati



**KIT100-C**  
Kit Fotovoltaico ad isola 100W per Camper - 12V - con staffe - Senza batteria



**KIT120/12-SB**  
Kit fotovoltaico ad isola 120W - 12V - con regolatore e lampade led - Senza batteria



**KIT120-C**  
Kit Fotovoltaico ad isola 100W per Camper - 12V



**RHD-REM1**  
Display remoto per regolatori RHD duo pag. 362

Articolo

**RHD10A/12-24**

EAN Code



8 017443 575486

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali

Regolatore di carica con gestione di due batterie.  
 Due connessioni per due batterie. Nessuna connessione di carico "Load".  
 Indicazione delle impostazioni dell'impianto tramite LCD remoto (non incluso).  
 Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
 Selezione del tipo di batteria tramite pulsante e indicazione led.  
 Visualizzazione stato di carica della batteria.  
 Selezione priorità di ricarica delle batterie, è cioè possibile selezionare la percentuale di carica da trasferire sulla batteria 1, il regolatore caricherà la batteria 2 con la percentuale di carica rimanente.  
 Compensazione in temperatura della carica.  
 Il display remoto opzionale RHD-REM1 consente di visualizzare la carica, lo stato e le eventuali anomalie di entrambe le batterie.  
 Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.  
 Collegamento interno con negativo comune.

Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
 Corrente di ricarica max: 10A  
 Tensione massima pannelli: 43Vdc  
 Potenza massima pannelli (batt. 12V): 120W  
 Potenza massima pannelli (batt. 24V): 240W  
 Collegamento interno: Positivo comune  
 Display Interno: Display LED 7 segmenti, Indicatori Led  
 Parametri configurabili: Percentuale di carica batteria principale, Percentuale di carica batteria secondaria

Caratteristiche Meccaniche

Materiale contenitore: Plastico  
 Grado di protezione: IP20

20A - 12/24Vdc - Doppia batteria

Articolo

EAN Code

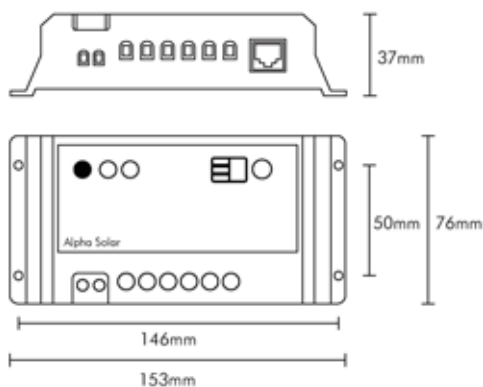
**RHD20A/12-24**



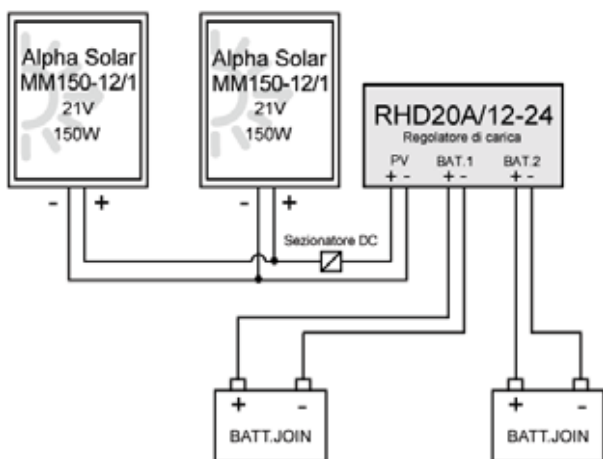
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



Dimensioni



Collegamenti



**KIT160-C**  
 Kit fotovoltaico per Cam-  
 per 160W - 12V - con  
 staffe - Senza batteria



**RHD-REM1**  
 Display remoto per  
 regolatori RHD duo  
 pag. 362

Caratteristiche generali

Regolatore di carica con gestione di due batterie.  
 Due connessioni per due batterie. Nessuna connessione di carico "Load".  
 Indicazione delle impostazioni dell'impianto tramite LCD remoto (non incluso).  
 Modalità di carica PWM (modalità larghezza d'impulso).  
 Selezione del tipo di batteria tramite pulsante e indicazione led.  
 Visualizzazione stato di carica della batteria.  
 Selezione priorità di ricarica delle batterie, è cioè possibile selezionare la percentuale di carica da trasferire sulla batteria 1, il regolatore caricherà la batteria 2 con la percentuale di carica rimanente.  
 Compensazione in temperatura della carica.  
 Il display remoto opzionale RHD-REM1 consente di visualizzare la carica, lo stato e le eventuali anomalie di entrambe le batterie.  
 Si consiglia l'utilizzo di pannelli specifici per applicazioni ad isola a bassa tensione.  
 Collegamento interno con negativo comune.

Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Tensione di Sistema Nominale: 12V, 24V  
 Corrente di ricarica max: 20A  
 Tensione massima pannelli: 43Vdc  
 Potenza massima pannelli (batt. 12V): 240W  
 Potenza massima pannelli (batt. 24V): 480W  
 Collegamento interno: Positivo comune  
 Display Interno: Display LED 7 segmenti, Indicatori Led  
 Parametri configurabili: Percentuale di carica batteria principale, Percentuale di carica batteria secondaria

Caratteristiche Meccaniche

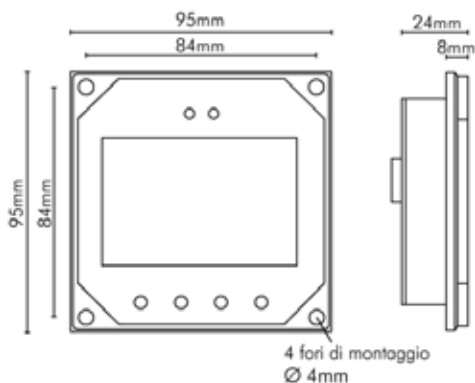
Materiale contenitore: Plastico  
 Grado di protezione: IP20



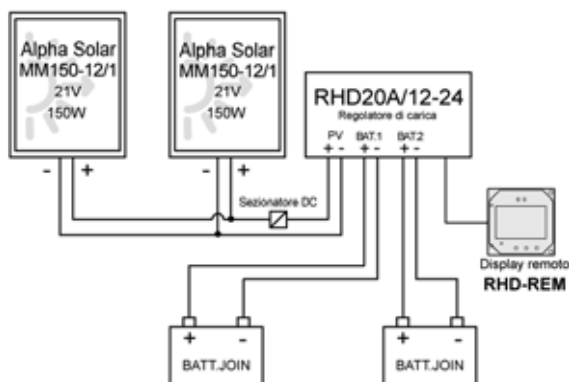
Display remoto per regolatori RHD duo



Dimensioni



Collegamenti



Articoli correlati



**KIT100-C**  
Kit Fotovoltaico ad isola  
100W per Camper -  
12V - con staffe - Senza  
batteria

pag. 326



**KIT160-C**  
Kit fotovoltaico per Cam-  
per 160W - 12V - con  
staffe - Senza batteria



**RHD10A/12-24**  
Regolatore di carica  
PWM 10A - 12/24V -  
Doppia Batteria  
pag. 360



**RHD20A/12-24**  
Regolatore di carica  
PWM 20A - 12/24V -  
Doppia Batteria  
pag. 361

Articolo

**RHD-REM1**

EAN Code



8 017443 575509

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche generali

Display per regolatore di carica con gestione di due batterie.  
Indicazione delle impostazioni dell'impianto.  
Collegamento interno con negativo comune.  
Il display remoto RHD-REM consente di visualizzare i parametri del regolatore di carica RHD a doppia batteria.  
Può essere montato a parete oppure a incasso. Cavo di collegamento incluso.

Dati visualizzati (Valori istantanei)

Pannelli

- Tensione
- Corrente
- Corrente massima
- Energia di carica
- Frequenza di PWM
- Eventuali anomalie

Batteria (1 e 2)

- Tensione
- Tensione Minima
- Tensione Massima
- Temperatura
- Eventuali anomalie

Caratteristiche Generali

Marca: Join

Accessori inclusi



Cavo di collegamento 10m.





---

# SUPPORTI



### FISSAGGIO SENZA VANO BATTERIA




			
<b>MM010-12/1</b>	<b>MM025-12/1</b>	<b>MM045-12/1</b>	<b>MM060-12/1</b>
			
SU-SOLAR-P011 Lungh. 300mm	SU-SOLAR-P011 Lungh. 300mm	SU-SOLAR-005	SU-SOLAR-005
			
SU-SOLAR-010	SU-SOLAR-010	SU-SOLAR-010	SU-SOLAR-010

















### FISSAGGIO SENZA VANO BATTERIA



					
<b>MM100-12/2</b>	<b>MM120-12/1</b>	<b>MM160-12/1</b>	<b>2 x MM100-12/2</b>	<b>2 x MM120-12/1</b>	<b>2 x MM160-12/1</b>
					
SU-SOLAR-P012 Lungh. 541mm	SU-SOLAR-P013 Lungh. 680mm	SU-SOLAR-P013 Lungh. 680mm	SU-SOLAR-P015 Lungh. 1076mm	SU-SOLAR-P016 Lungh. 1328	SU-SOLAR-P016 Lungh. 1328
					
SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011	SU-SOLAR-011

### FISSAGGIO CON VANO BATTERIA



			
<b>1 x MM100-12/2</b>	<b>1 x MM160-12/1</b>	<b>2 x MM100-12/2</b>	<b>2 x MM160-12/1</b>
			
SU-SOLAR-P014 Lungh. 808mm	SU-SOLAR-P013 Lungh. 680mm	SU-SOLAR-P015 Lungh. 1076	SU-SOLAR-P016 Lungh. 1328
			
SU-SOLAR-P04	SU-SOLAR-P04	SU-SOLAR-P04	SU-SOLAR-P04
			
SU-SOLAR-P08	SU-SOLAR-P08	SU-SOLAR-P08	SU-SOLAR-P08



**Coppia di profili zincati per un pannello da 10/25W**



Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 10W e 25W.  
Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 300mm.

Bulloneria inclusa:  
- 4 viti TE M6 h15  
- 4 dadi M6 autobloccanti  
- 8 rondelle.

**Coppia di profili zincati per un pannello da 120/160W**



Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 120W e da 150W.  
Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 680mm.

Bulloneria inclusa:  
- 4 viti TE M6 h15  
- 4 dadi M6 autobloccanti  
- 8 rondelle.



Articolo

Codice EAN

**SU-SOLAR-P011**



8 017443 600638

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



Articolo

Codice EAN

**SU-SOLAR-P013**



8 017443 600669

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Coppia di profili zincati per un pannello da 45/60/100W**

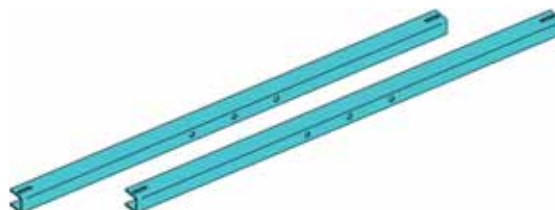


Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 45W, 60W e 100W.  
Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 541mm.

Bulloneria inclusa:  
- 4 viti TE M6 h15  
- 4 dadi M6 autobloccanti  
- 8 rondelle.

**Coppia di profili zincati per un pannello da 100W**



Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 100W.  
Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 808mm.

Bulloneria inclusa:  
- 4 viti TE M6 h15  
- 4 dadi M6 autobloccanti  
- 8 rondelle.



Articolo

Codice EAN

**SU-SOLAR-P012**



8 017443 600645

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



Articolo

Codice EAN

**SU-SOLAR-P014**



8 017443 600652

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Coppia di profili zincati per due pannelli da 45/60/100W



Coppia di profili zincati adatta per due pannelli da 45W, 60W oppure da 100W. Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 1076mm.

Bulloneria inclusa:  
 - 8 viti TE M6 h15  
 - 8 dadi M6 autobloccanti  
 - 16 rondelle.



Articolo

Codice EAN

**SU-SOLAR-P015**



8 017443 600676



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Coppia di profili zincati per due pannelli da 120/160W



Coppia di profili zincati adatta per pannello da 120 e da 160W. Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 1328mm

Bulloneria inclusa:  
 - 8 viti TE M6 h15  
 - 8 dadi M6 autobloccanti  
 - 16 rondelle



Articolo

Codice EAN

**SU-SOLAR-P016**



8 017443 600683



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Camper

Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 45/60/100W



Coppia di due profili in alluminio  
 Lunghezza: 535mm  
 Adatto per pannelli MM045-12/1, MM060-12/1, MM100/12/2.  
 Viti di fissaggio non incluse.  
 Tappi di chiusura inclusi.



Articolo

Codice EAN

**SU-SOLAR-C02**



8 017443 592414



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Supporti in alluminio per camper - Per pannelli da 120/160W



Coppia di due profili in alluminio  
 Lunghezza: 660mm  
 Adatto per pannelli MM120/1, MM160-12/1.  
 Viti di fissaggio non incluse.  
 Tappi di chiusura inclusi.



Articolo

Codice EAN

**SU-SOLAR-C05**



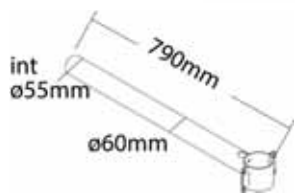
8 017443 614277



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Fissaggio lampioni**

**Braccio per lampione**



Braccio zincato a 90° per lampione.  
 Diametro braccio: 60mm  
 Lunghezza: 790 mm  
 Adatto per palo 80 mm  
 Bulloneria inclusa: n4 bulloni M8 testa esagonale lunghezza 40mm, n4 dadi M8 autobloccanti.  
 Adatto per: fari led serie JO640-060NW.



Articolo

Codice EAN

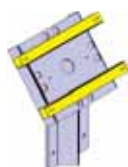
**SU-SOLAR-P20**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Esempi - Testa Palo**

**Elemento testa palo per pannelli 10/25/45/60W**



Per ottenere la soluzione proposta occorre ordinare il seguente materiale. Il set ottenuto è adatto per il montaggio di un singolo pannello da 10W, 25W, 45W e 60W. Pannelli correlati: MM010-12/1, MM025-12/1, MM045-12/1 e MM060-12/1. Il testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 60 e 90 mm.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
----	--------	---------	------------

1x **SU-SOLAR-010**



Elemento testa palo zincato adatto per pannelli 10W, 25W, 45W e 60W.

Attacco per pali da 60 a 90mm  
 Inclinazione: 50°

Bulloneria inclusa:  
 - 6 viti TB 8MA h70  
 - 6 viti TB 8MA h 100  
 - 4 viti TB 5MA h15  
 - 6 dadi 8MA  
 - 4 dadi 5MA autobloccanti  
 - 6 rondelle M8  
 - 6 rondelle zigrinate M8  
 - 4 rondelle M5

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
----	--------	---------	------------

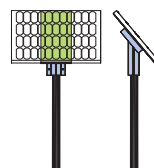
1x **SU-SOLAR-P011**



Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 10W e 25W  
 Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili  
 Lunghezza: 300mm  
 Bulloneria inclusa:  
 - 4 viti TE M6 h15  
 - 4 dadi M6 autobloccanti  
 - 8 rondelle M6

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Fissaggio Testa Palo 45-60W**



Per ottenere la soluzione proposta occorre ordinare il seguente materiale. Il set ottenuto è adatto per il montaggio di un singolo pannello da 40W, 45W oppure da 60W. Pannelli correlati: MM045-12/1 e MM060-12/1. Il testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 60 e 90 mm.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
----	--------	---------	------------

1x **SU-SOLAR-010**



Elemento testa palo zincato adatto per pannelli 10W, 25W, 45W e 60W.

Attacco per pali da 60 a 90mm  
 Inclinazione: 50°

Bulloneria inclusa:  
 - 6 viti TB 8MA h70  
 - 6 viti TB 8MA h 100  
 - 4 viti TB 5MA h15  
 - 6 dadi 8MA  
 - 4 dadi 5MA autobloccanti  
 - 6 rondelle M8  
 - 6 rondelle zigrinate M8  
 - 4 rondelle M5

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Fissaggio Testa Palo 100W**



Per ottenere la soluzione proposta occorre ordinare il seguente materiale. Il set ottenuto è adatto per il montaggio di un singolo pannello da 100W. Pannelli correlati: MM100-12/2. Il testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 80 e 99 mm.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
----	--------	---------	------------

1x **SU-SOLAR-011**



Elemento testa palo zincato adatto per pannelli da , 100W, 120W e 160W.  
 Inclinazione: 51°  
 Attacco per pali da 80 a 99mm.

Bulloneria inclusa:  
 - 6 viti TE MA8 h15mm  
 - 4 dadi autobloccanti MA8

I profili per il fissaggio dei pannelli non sono inclusi.  
 Tali profili devono essere ordinati separatamente.

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
----	--------	---------	------------

1x **SU-SOLAR-P012**



Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 45W, 60W e 100W.  
 Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 541mm.

Bulloneria inclusa:  
 - 4 viti TE M6 h15  
 - 4 dadi M6 autobloccanti  
 - 8 rondelle.

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Fissaggio Testa Palo 100W



Per ottenere la soluzione proposta occorre ordinare il seguente materiale. Il set ottenuto è adatto per il montaggio di un singolo pannello da 100W. Pannelli correlati: MM100-12/1. Il testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 80 e 99 mm.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-011</b>		

Elemento testa palo zincato adatto per pannelli da , 100W, 120W e 160W.  
 Inclinazione: 51°  
 Attacco per pali da 80 a 99mm.  
 Bulloneria inclusa:  
 - 6 viti TE MA8 h15mm  
 - 4 dadi autobloccanti MA8  
 I profili per il fissaggio dei pannelli non sono inclusi.  
 Tali profili devono essere ordinati separatamente.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P014</b>		

Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 100W.  
 Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.  
 Lunghezza: 808mm.  
 Bulloneria inclusa:  
 - 4 viti TE M6 h15  
 - 4 dadi M6 autobloccanti  
 - 8 rondelle.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Fissaggio Testa Palo 120W/160W



Per ottenere la soluzione proposta occorre ordinare il seguente materiale. Il set ottenuto è adatto per il montaggio di un singolo pannello da 120W, 160W. Pannelli correlati: MM120-12/1, MM160-12/1. Il testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 80 e 99 mm.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-011</b>		

Elemento testa palo zincato adatto per pannelli da , 100W, 120W e 160W.  
 Inclinazione: 51°  
 Attacco per pali da 80 a 99mm.  
 Bulloneria inclusa:  
 - 6 viti TE MA8 h15mm  
 - 4 dadi autobloccanti MA8  
 I profili per il fissaggio dei pannelli non sono inclusi.  
 Tali profili devono essere ordinati separatamente.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P013</b>		

Coppia di profili zincati adatta per pannelli da 120W e da 160W.  
 Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.  
 Lunghezza: 680mm.  
 Bulloneria inclusa:  
 - 4 viti TE M6 h15  
 - 4 dadi M6 autobloccanti  
 - 8 rondelle.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Fissaggio Testa Palo 2X100W



Per ottenere la soluzione proposta occorre ordinare il seguente materiale. Il set ottenuto è adatto per il montaggio di due pannelli da 100W. Pannelli correlati: MM100-12/2 Il testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 80 e 99 mm.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-011</b>		

Elemento testa palo zincato adatto per pannelli da , 100W, 120W e 160W.  
 Inclinazione: 51°  
 Attacco per pali da 80 a 99mm.  
 Bulloneria inclusa:  
 - 6 viti TE MA8 h15mm  
 - 4 dadi autobloccanti MA8  
 I profili per il fissaggio dei pannelli non sono inclusi.  
 Tali profili devono essere ordinati separatamente.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P015</b>		

Coppia di profili zincati adatta per due pannelli da 45W, 60W oppure da 100W.  
 Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.  
 Lunghezza: 1076mm.  
 Bulloneria inclusa:  
 - 8 viti TE M6 h15  
 - 8 dadi M6 autobloccanti  
 - 16 rondelle.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Fissaggio Testa Palo 2x120W/2x160W



Per ottenere la soluzione proposta occorre ordinare il seguente materiale. Il set ottenuto è adatto per il montaggio di due pannelli da 120W e 160W. Pannelli correlati: MM120-12-1 e MM160-12/1. Il testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 80 e 99 mm.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-011</b>		

Elemento testa palo zincato adatto per pannelli da , 100W, 120W e 160W.  
 Inclinazione: 51°  
 Attacco per pali da 80 a 99mm.  
 Bulloneria inclusa:  
 - 6 viti TE MA8 h15mm  
 - 4 dadi autobloccanti MA8  
 I profili per il fissaggio dei pannelli non sono inclusi.  
 Tali profili devono essere ordinati separatamente.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P016</b>		

Coppia di profili zincati adatta per pannello da 120 e da 160W.  
 Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.  
 Lunghezza: 1328mm  
 Bulloneria inclusa:  
 - 8 viti TE M6 h15  
 - 8 dadi M6 autobloccanti  
 - 16 rondelle.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



Esempi - Testa palo con vano batteria

Fissaggio Testa Palo 2x100W con vano porta batterie



Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P04</b>		

Elemento testa palo zincato con vano porta batterie.  
 Adatto per 2 pannelli da 100W, 120W, e da 160W utilizzando i rispettivi profili delle lunghezze idonee (non inclusi). Vano adatto per due batterie BP12-100.  
 Il fissaggio del testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 80 e 99mm.  
 Bulloneria inclusa:  
 - 8 viti TE M6 h15  
 - 8 dadi M6 autobloccanti  
 - 16 rondelle.  
 - 2 viti TE M8 h30.  
 - Serratura per anta.

I profili per il fissaggio dei pannelli non sono inclusi.  
 Tali profili devono essere ordinati separatamente.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P015</b>		

Coppia di profili zincati adatta per due pannelli da 45W, 60W oppure da 100W.  
 Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 1076mm.

Bulloneria inclusa:  
 - 8 viti TE M6 h15  
 - 8 dadi M6 autobloccanti  
 - 16 rondelle.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

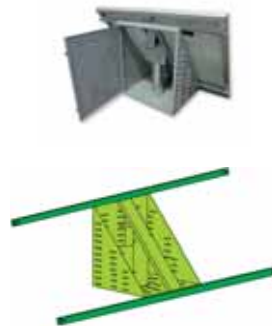
Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P08</b>		

Supporto per regolatore di carica ASR110/120/130 e Dimmer ASR610/1. Il prodotto risulta indispensabile per proteggere i componenti elettronici installati all'interno del testa palo.  
 Perni sul retro per fissaggio della struttura interna del testa palo SU-SOLAR-P04.

Bulloneria inclusa:  
 - 8 Dadi M3  
 - 8 Rondelle M4  
 - 4 Dadi M4  
 - 4 Rondelle M4

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Supporti testa palo per due pannelli da 120/160W con vano porta batterie



Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P04</b>		

Elemento testa palo zincato con vano porta batterie.  
 Adatto per 2 pannelli da 100W, 120W, e da 160W utilizzando i rispettivi profili delle lunghezze idonee (non inclusi). Vano adatto per due batterie BP12-100.  
 Il fissaggio del testa palo è idoneo per pali con diametro compreso fra 80 e 99mm.  
 Bulloneria inclusa:  
 - 8 viti TE M6 h15  
 - 8 dadi M6 autobloccanti  
 - 16 rondelle.  
 - 2 viti TE M8 h30.  
 - Serratura per anta.

I profili per il fissaggio dei pannelli non sono inclusi.  
 Tali profili devono essere ordinati separatamente.

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P016</b>		

Coppia di profili zincati adatta per pannello da 120 e da 160W.  
 Necessario adattare/realizzare i fori sulla cornice dei pannelli per fissare i pannelli ai profili.

Lunghezza: 1328mm

Bulloneria inclusa:  
 - 8 viti TE M6 h15  
 - 8 dadi M6 autobloccanti  
 - 16 rondelle

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Qt	Codice	Disegno	Codice EAN
1x	<b>SU-SOLAR-P08</b>		

Supporto per regolatore di carica ASR110/120/130 e Dimmer ASR610/1. Il prodotto risulta indispensabile per proteggere i componenti elettronici installati all'interno del testa palo.  
 Perni sul retro per fissaggio della struttura interna del testa palo SU-SOLAR-P04.

Bulloneria inclusa:  
 - 8 Dadi M3  
 - 8 Rondelle M4  
 - 4 Dadi M4  
 - 4 Rondelle M4

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



---

# MULTIMEDIA

Distribuzione Audio/Video

Cavi di raccordo

Puntine Giradischi

Supporti per Multimedia

Pulizia

**alpha+**  
**electronica**

---

# DISTRIBUZIONE AUDIO/VIDEO



[WWW.ALPHAELETTRONICA.COM](http://WWW.ALPHAELETTRONICA.COM)

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Commutatori / Audio



**CT408/6**  
Commutatore Toslink®, 3 in - 1 out  
pag. 380

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Commutatori / Composito, Scart e SVHS



**CT50**  
Commutatore Composito e audio L/R, 3 in - 1 out  
pag. 381

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Commutatori / HDMI®



**CT203/20**  
Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@60Hz - con telecomando  
pag. 382



**CT203/21**  
Commutatore HDMI®, 3 in 1 out 4K@60Hz + Audio Analogico/Digitale - con telecomando  
pag. 383



**CT205/21**  
Commutatore HDMI®, 5 in - 1 out 4K@60Hz + Audio Analogico/Digitale - con telecomando  
pag. 384



**CT205/6**  
Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out  
pag. 385



**CT206/6**  
Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@30Hz  
pag. 386



**CT210/1/5**  
Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@30Hz, con supporto IR  
pag. 387



**CT210/6**  
Commutatore HDMI®, 4 in - 1 out - con telecomando  
pag. 388



**CT211/6**  
Commutatore HDMI®, 4 in - 1 out 4K@30Hz - con telecomando  
pag. 389



**CT211/9**  
Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@30Hz - con telecomando  
pag. 390



**CT211/10**  
Commutatore HDMI® + USB, 2 in - 1 out 4K@30Hz - KVM  
pag. 391

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Distributori / HDMI®



**CT302/1.3-CT304/1.3-CT308/1.3**  
Distributore HDMI®, 1 in - 8 out  
pag. 394



**CT302/6-1**  
Distributore HDMI® 2.0, 1 in - 2 out 4K@30Hz  
pag. 395



**CT302/20**  
Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - senza scaler  
pag. 396



**CT302/21**  
Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler  
pag. 397



**CT304/1/5**  
Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@30Hz, con supporto IR  
pag. 398



**CT304/6-1**  
Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@30Hz  
pag. 399



**CT304/20**  
Distributore HDMI® - 1 in - 4 out - 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - senza scaler  
pag. 400



**CT304/21**  
Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler  
pag. 401



**CT308/6**  
Distributore HDMI®, 1 in - 8 out 4K@30Hz  
pag. 402



**CT308/20**  
Distributore HDMI® - 1 in - 8 out - 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - senza scaler  
pag. 403



**CT308/21**  
Distributore HDMI® - 1 in - 8 out - 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler  
pag. 404

## Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Distributori / VGA



**CT302/VGA/6**  
Distributore VGA, 1 in - 2 out  
pag. 405



**CT304/VGA/6**  
Distributore VGA, 1 in - 4 out  
pag. 406



**CT308/VGA/6**  
Distributore VGA, 1 in - 8 out  
pag. 407

## Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Distributori / Toslink



**91-580**  
Distributore Toslink, 1 in - 2 out  
pag. 408

## Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Matrici / HDMI®



**CT384/5**  
Matrice HDMI®, 4 in - 4 out 4K@30Hz  
pag. 410



**CT385/1/5**  
Matrice HDMI®, 4 In - 4 HDMI® + 4 HDbaseT Out 4K@30Hz - con supporto IR  
pag. 411



**CT386/5**  
Matrice HDMI®, 4 In - 1 HDMI® + 1 HDbaseT Out - con supporto IR  
pag. 412



**CT387/6**  
Matrice HDMI®, 4 in - 2 out  
pag. 413



**CT388/6**  
Matrice HDMI®, 4 in - 2 out 4K@30Hz  
pag. 414

## Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Convertitori



**CT351/1/6**  
Convertitore da HDMI® a Composito + audio analogico  
pag. 417



**CT352/6**  
Convertitore da Composito + audio analogico L/R a HDMI con scaler  
pag. 418



**CT352/9**  
Convertitore da Composito + audio analogico L/R a HDMI  
pag. 419












**CT353/6**  
Convertitore da VGA + Audio a HDMI®  
pag. 420








**CT353/9**  
Convertitore da VGA a HDMI  
pag. 421



**CT354/6**  
Convertitore da Component + Audio L/R a HDMI®  
pag. 422

 <p><b>CT355/6</b> Convertitore da Composito + S-Video a VGA pag. 423</p>	 <p><b>CT355/9</b> Convertitore da composito a VGA pag. 424</p>	 <p><b>CT356/6</b> Convertitore da HDMI® a VGA+ Audio Analogico Jack 3.5mm pag. 425</p>	 <p><b>CT362</b> Convertitore da Segnale Scart a Component pag. 426</p>	 <p><b>CT363/9</b> Convertitore switch Scart/ HDMI a HDMI pag. 427</p>	 <p><b>CT365/9</b> Convertitore da VGA a Composito e S-Video - PC on TV pag. 428</p>
 <p><b>CT400/6</b> Convertitore audio da analogico a digitale pag. 429</p>	 <p><b>CT405/6</b> Convertitore audio da digitale a analogico pag. 430</p>	 <p><b>CT406/6</b> Convertitore da HDMI® a HDMI® + Audio pag. 431</p>			

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / HDMI® - TMDS

 <p><b>CT373/5</b> Extender HDMI - 1080p - IR - 3D - cavo CAT.6 - 50 m - serie PRO pag. 435</p>	 <p><b>CT373/7</b> Extender HDMI - 1080p - IR - 3D - cavo CAT.5e/6 - 120 m - serie SLIM pag. 436</p>	 <p><b>CT373/8</b> Extender HDMI - 1080p - KVM - Loop Out - PoE - cavo CAT.5e/6 - 60m - serie SLIM pag. 437</p>	 <p><b>CT373/9</b> Extender HDMI - 1080p - IR - cavo CAT.5e/6 - 50 m pag. 438</p>	 <p><b>CT373/10</b> Extender HDMI 2.0 - 50m 4k@30Hz - 30m 4k@60Hz - IR - 3D - cavo Cat.5e/6 - compatibile HDR pag. 439</p>	 <p><b>CT374/9POE</b> Extender HDMI - 1080p - 3D - IR - Loop-Out - PoE - EDID - cavo CAT.6 - 50 m pag. 440</p>
 <p><b>CT374/10</b> Extender HDMI 2.0 - 50m 4k@30Hz - 30m 4k@60Hz - IR - 3D - Loop Out - PoE - cavo Cat.5e/6 - compatibile HDR pag. 441</p>	 <p><b>CT374/1/6</b> Extender HDMI - 1080p - 3D - cavo CAT.5e/6 - 60 m pag. 442</p>	 <p><b>CT374/1/6IR</b> Extender HDMI - 1080p - IR - 3D - cavo CAT.5e/6 - 60 m pag. 443</p>	 <p><b>CT370/1/6</b> Ripetitore di segnale HDMI - 4k@30Hz - 3D - cavo CAT.5e/6 - 25+25m pag. 444</p>		

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / HDMI® - OverIP

 <p><b>CT375/1/9</b> Extender HDMI - 1080p - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m pag. 446</p>	 <p><b>CT375/9</b> Extender HDMI - 1080p - IR - Loop-Out - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 100 m pag. 447</p>	 <p><b>CT375/10</b> Extender HDMI - 1080p - KVM - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m pag. 448</p>	 <p><b>CT375/11</b> Extender HDMI - 1080p - KVM - 3D - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m pag. 449</p>	 <p><b>CT375/14</b> Extender matrice HDMI - 4K@ 60Hz - Over IP (N:N) - cavo CAT.6 - 120 m pag. 450</p>
--	---	--	--	---

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / HDMI® - HDBaseT

 <p><b>CT378/9</b> Extender HDMI HDBaseT - 4K@30Hz - IR - 3D - PoH - cavo Cat.5e/6 - 70m pag. 452</p>	 <p><b>CT378/10</b> Extender HDMI HDBaseT - 4K@30Hz - IR - KVM - 3D - PoH - cavo Cat.5e/6 - 70 m pag. 453</p>	 <p><b>CT378/11</b> Extender HDMI 2.0 HDBaseT - 4K@60Hz - IR - RS232 - PoH - cavo Cat.5e/6 - 70 m pag. 454</p>
--	--	---

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / HDMI® - Fibra ottica



**CT373/20**  
Extender HDMI - 4k@30Hz  
- RS232 - 3D - Fibra ottica  
monomodale SM - 2000m  
pag. 455



**CT373/22**  
Extender HDMI - 4k@30Hz  
- KVM - RS232 - 3D - Fibra  
ottica monomodale SM -  
2000 m - serie PRO  
pag. 456

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / HDMI®



**CT375/9W2**  
Extender Wireless HDMI  
- 1080p - IR - Loop-Out  
- 100 m  
pag. 457

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / VGA



**CT376/6**  
Extender VGA - 1920x1200  
- Audio - Loop-Out - cavo  
Cat.5e/6 - 300 m  
pag. 458



**CT376/7**  
Extender VGA - 1920x1080  
- Audio - Loop-Out - cavo  
Cat.5e/6 - 200 m - serie  
PRO  
pag. 459




**CT376/8**  
Extender VGA - 1920x1080  
- Audio - KVM - Loop-Out  
- cavo Cat.5e/6 - 200 m -  
serie PRO  
pag. 460




**CT376/9**  
Extender VGA - 1920x1080  
- Audio - Over IP (1:N) -  
cavo Cat.5e/6 - 120 m  
pag. 461

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / IR



**CT500**  
Extender IR su HDMI®  
pag. 462

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / USB



**CT560**  
Extender USB 2.0 fino a  
50m  
pag. 463



Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Modulatori



**CT590**  
Modulatore HDMI DVB-T  
1080p con Loop-out

pag. 464

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / TVCC Video Balun passivi



**CT822/1**  
Video Balun passivo 1  
canale - HD

pag. 466



**CT824/1**  
Video Balun passivo 1  
canale con cavetto - HD

pag. 467



**CT832/1**  
Video e Power Balun  
passivo - HD

pag. 468



**CT834/1**  
Video Power Audio Balun  
passivo 1 canale - HD

pag. 469



**CT836/1**  
Video Power Data Balun  
passivo 1 canale - HD

pag. 470

Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video



**11-40**  
Adattatore Spina Jack  
3.5mm Stereo - Morsetto  
3 poli

pag. 471, 542, 757



**17-130**  
Adattatore Spina RCA -  
Morsetto

pag. 471, 550, 757



**18-100**  
Adattatore Presa RCA -  
Morsetto

pag. 471, 550, 757

Multimedia / Distribuzione Audio/Video / TVCC Accessori



**28-01/1**  
Adattatore Spina DC -  
Morsetto ad innesto

pag. 471, 757



**28-05**  
Adattatore Spina DC -  
Morsetto

pag. 471, 757



**28-07**  
Adattatore Presa DC -  
Morsetto

pag. 471, 757



**28-09/1**  
Adattatore Presa DC -  
Morsetto ad innesto

pag. 472, 758



**80-135**  
Adattatore Spina BNC -  
Morsetto

pag. 472, 758, 776



**81-039**  
Adattatore Presa BNC -  
Morsetto

pag. 472, 758, 776



**94-929**  
Adattatore da spina RJ45 a  
morsetto

pag. 472, 836

# NOZIONI DI BASE

## HDCP

HIGH-BANDWIDTH DIGITAL CONTENT PROTECTION

### HDCP

HDCP, sigla di High-Bandwidth Digital Content Protection, è il sistema di protezione dei diritti digitali, sviluppato da Intel DRM (Digital Rights Management) atto a impedire fenomeni di pirateria e copia dei contenuti digitali.

## EDID

### EDID

L'Extended Display Identification Data (EDID) definisce una struttura di dati che un dispositivo video digitale (es. monitor per computer) invia ad una scheda video per comunicare le proprie caratteristiche in modo che la scheda possa, a sua volta, inviare il segnale alla risoluzione e frequenza corrette.

## ARC

AUDIO RETURN CHANNEL

### ARC

ARC, Audio Return Channel, ritorno del canale audio, consente di avere una connessione tra il TV e qualsiasi altro device come un ricevitore o una soundbar, attraverso il cavo HDMI

## CEC

CONSUMER ELECTRONICS CONTROL

### CEC

CEC, Consumer Electronics Control, è una funzionalità di HDMI progettata per consentire agli utenti di comandare e controllare i dispositivi collegati tramite cavi HDMI utilizzando un solo telecomando.

## POH

### POH

L'alimentazione su HDBaseT (abbreviata nell'acronimo POH, Power Over HDBaseT) consente di trasferire energia a corrente continua tramite lo stesso cavo dati. In questo caso è possibile alimentare il ricevitore tramite il trasmettitore attraverso il collegamento HDBaseT su cavo ethernet.

*alpha+*  
*electronica*

---

# COMMUTATORI



[WWW.ALPHAELETTRONICA.COM](http://WWW.ALPHAELETTRONICA.COM)

Commutatore Toslink®, 3 in - 1 out



Articolo

EAN Code

**CT408/6**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Questo commutatore per segnali audio ottici digitali con connettori Toslink consente di collegare tre sorgenti a un amplificatore audio.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET

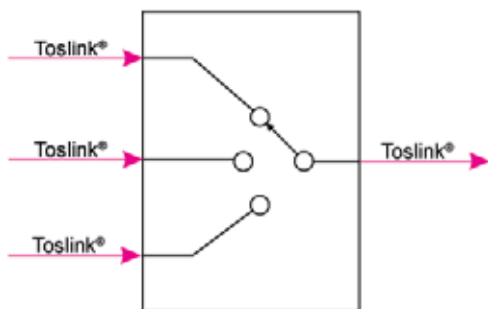
**Caratteristiche**  
 Ingresso: 3 TosLink®  
 Uscita: 1 TosLink®

**Attenzione**  
 Il commutatore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

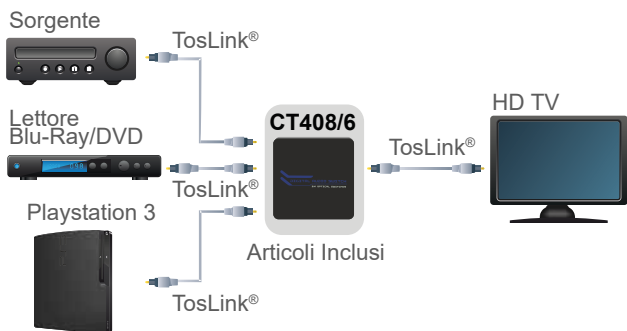
**Contenuto confezione**  
 1x Commutatore  
 1x Cavo USB di alimentazione  
 1x Telecomando infrarossi  
 1x Ricevitore infrarossi



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



**KD502/1**  
 Caricatore USB 5W - 1  
 porta 5V 1A - Nero  
 pag. 148

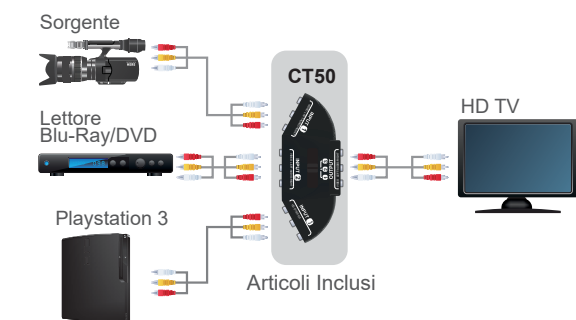
Commutatore Composito e audio L/R, 3 in - 1 out



Collegamenti



Collegamenti



Articolo

EAN Code

**CT50**



8 017443 543898



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Commutatore audio/video passivo, consente la selezione di più ingressi audio-video composito. Semplice selezione dell'ingresso tramite un selettore a slitta.

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

Ingresso: 3 Composito (CVBS) | Audio L/R

Uscita: 1 Composito (CVBS) | Audio L/R

Compatibile 3D: no

Compatibile 4K: no

Contenuto confezione

1x Commutatore audio/video

Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@60Hz - con telecomando



Articolo

EAN Code

**CT203/20**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il commutatore CT203/20 permette il collegamento di 3 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante oppure tramite telecomando incluso.  
 Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.

**Specifiche**

- Funzionamento automatico
- Comando manuale mediante tasti oppure tramite telecomando.
- Supporta input ad alta definizione: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4Kx2K@30/60Hz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 3 HDMI®  
 Uscita: 1 HDMI®  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: si  
 Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz  
 Funzioni aggiuntive: RS232

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 2.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Attenzione**

Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI.  
 Accessori CT500 non compatibili.

**Contenuto confezione**

1x Commutatore  
 1x Telecomando con batteria CR2025 inclusa  
 1x Alimentatori 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

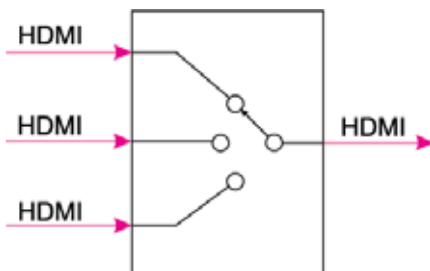
**Accessori inclusi**



Telecomando IR



**Collegamenti**



**Collegamenti**



**Articoli correlati**



KD2001/5  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22



PLP-CR2025/6  
 Pila Litio - CR2025 - 3V  
 pag. 263

Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@60Hz + Audio Analogico/Digitale - con telecomando

Articolo

EAN Code

**CT203/21**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.



Il commutatore CT203/21 permette il collegamento di 3 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante oppure tramite telecomando incluso. Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.

**Specifiche**

- Funzionamento automatico
- Comando manuale mediante tasti.
- Supporta input ad alta definizione: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4Kx2K@30/60Hz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 3 HDMI®
- Uscita: 1 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: Audio analogico, TosLink®

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 2.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Attenzione**

Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

**Contenuto confezione**

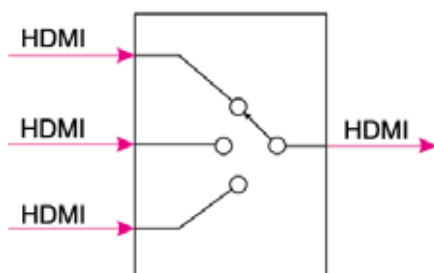
- 1x Commutatore
- 1x Telecomando con batteria CR2025 inclusa
- 1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

**Accessori inclusi**

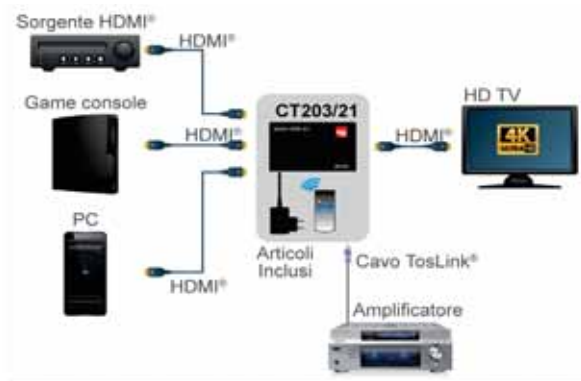
Telecomando IR



**Collegamenti**



**Collegamenti**



**Articoli correlati**



**KD2001/5**  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22



**PLP-CR2025/6**  
Pila Litio - CR2025 - 3V  
pag. 263



Commutatore HDMI®, 5 in - 1 out 4K@60Hz + Audio Analogico/Digitale - con telecomando



Articolo

EAN Code

**CT205/21**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il commutatore CT205/21 permette il collegamento di 5 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante oppure tramite telecomando incluso.  
 Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.

**Specifiche**

- Funzionamento automatico
- Comando manuale mediante tasti.
- Supporta input ad alta definizione: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4Kx2K@30/60Hz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 5 HDMI®
- Uscita: 1 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: Audio analogico, TosLink®

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 2.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Attenzione**

Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI.  
 Accessori CT500 non compatibili.

**Contenuto confezione**

- 1x Commutatore
- 1x Telecomando con batteria CR2025 inclusa
- 1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

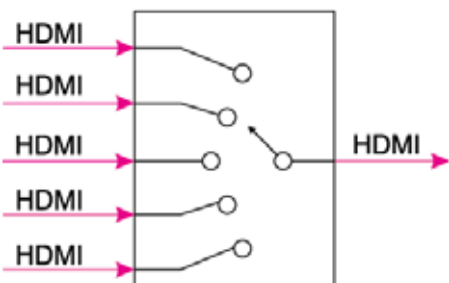
**Accessori inclusi**



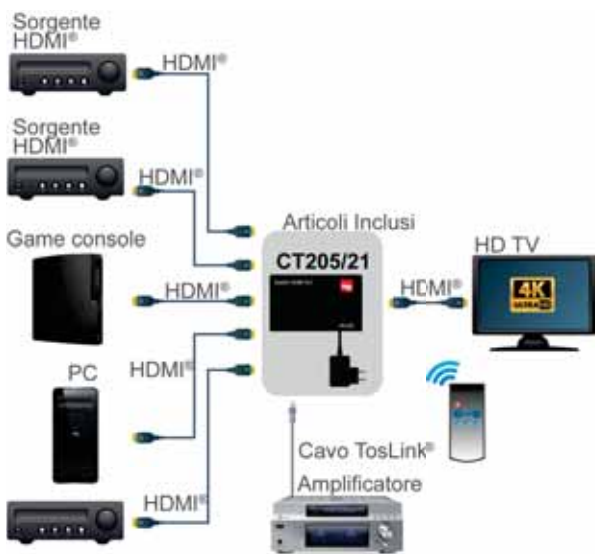
Telecomando IR



**Collegamenti**



**Collegamenti**



**Articoli correlati**



KD2001/5  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22



PLP-CR2025/6  
 Pila Litio - CR2025 - 3V  
 pag. 263

Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out



Articolo

EAN Code

**CT205/6**



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Il commutatore CT205/6 permette il collegamento di 3 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante. Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.

**Specifiche**

- Funzionamento automatico
- Comando manuale mediante tasti.
- Supporta input ad alta definizione: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p.
- Lunghezza cavo: 50cm

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 3 HDMI®
- Uscita: 1 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 1.3
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Attenzione**

Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

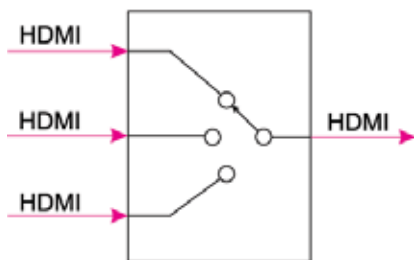
Il commutatore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

**Contenuto confezione**

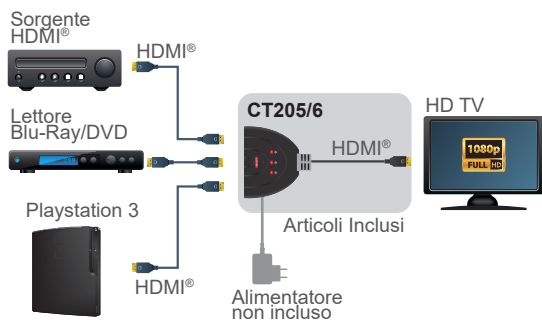
1x Commutatore



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



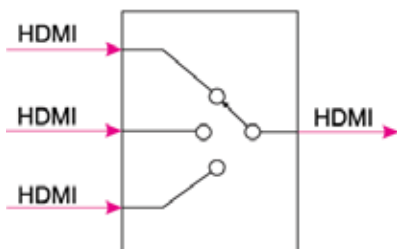
**KD502/1**

Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero pag. 148

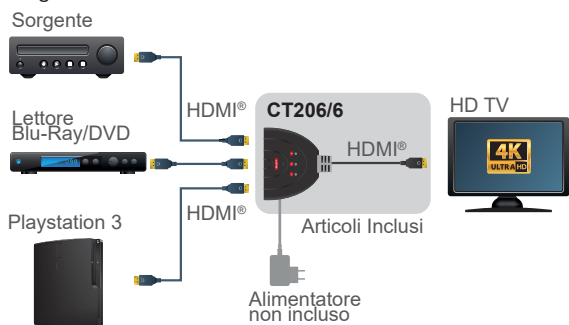
Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@30Hz



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



KD502/1  
Caricatore USB 5W - 1  
porta 5V 1A - Nero  
pag. 148

Articolo

CT206/6



EAN Code



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Il commutatore CT206/6 permette il collegamento di 3 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante. Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.

Specifiche

- Funzionamento automatico
- Comando manuale mediante tasti.
- Supporta input ad alta definizione: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 4Kx2K@30Hz.
- Lunghezza cavo: 50cm

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

- Ingresso: 3 HDMI®
- Uscita: 1 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Profondità colore: 12bit/canale
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

Specifiche HDMI

- Conforme HDCP 1.4
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

Attenzione

Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

Il commutatore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

Contenuto confezione

- 1x Commutatore
- 1x Cavo di alimentazione USB

Accessori inclusi



Cavo di alimentazione USB

Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@30Hz, con supporto IR

Articolo

EAN Code

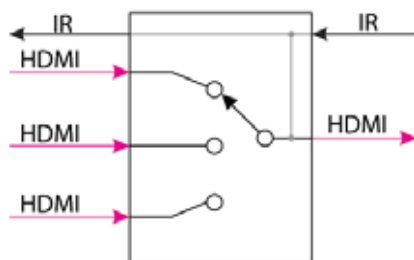
**CT210/1/5**



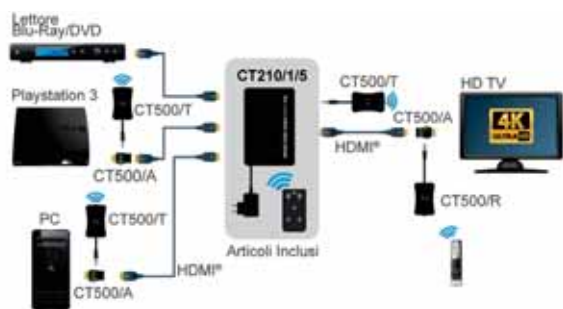
8 017443 631113



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



CT500/A  
Adattatore IR per HDMI®  
pag. 462



CT500/K  
Extender IR su HDMI® -  
set completo  
pag. 462



CT500/R  
Ricevitore IR per HDMI®  
pag. 462



CT500/T  
Trasmettitore IR per  
HDMI®  
pag. 462



PLP-CR2025/6  
Pila Litio - CR2025 - 3V  
pag. 263



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

Il commutatore CT210/1/5 permette il collegamento di 3 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante o attraverso il telecomando in dotazione.

Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.

Grazie all'innovativa tecnologia IR over HDMI consente di controllare le funzioni delle sorgenti (ad esempio la funzione Play, Pausa, Stop) tramite il telecomando originale della sorgente e di selezionare la sorgente desiderata tramite il telecomando in dotazione.

**Specifiche**

- Funzionamento manuale, automatico o con telecomando (fornito)
- LED frontali selezione input
- Sensore infrarossi per ricevere i comandi del telecomando fornito in dotazione tramite il quale è possibile selezionare il segnale della sorgente da portare in uscita.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 3 HDMI®
- Uscita: 1 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Profondità colore: 8bit/canale
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz
- Funzioni aggiuntive: IR

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 1.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Larghezza di banda: 10,20 Gbit/s

**Attenzione**

Per poter sfruttare la trasmissione del segnale IR è necessario utilizzare gli appositi componenti CT500/A, CT500/R e CT500/T (non inclusi).

**Contenuto confezione**

- 1x Commutatore
- 1x Telecomando con batteria CR2025 inclusa
- 1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

**Accessori inclusi**

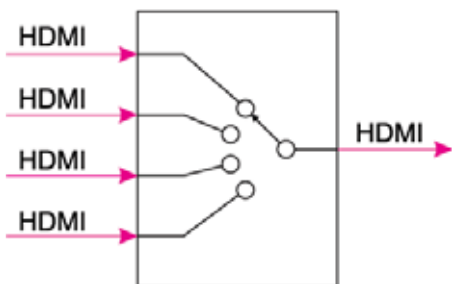


Telecomando IR

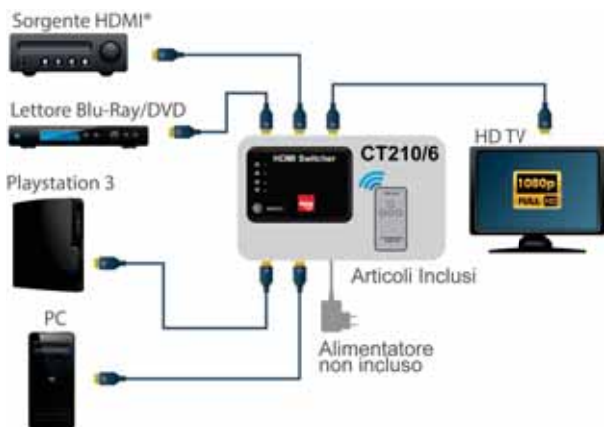
Commutatore HDMI®, 4 in - 1 out - con telecomando



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



PLP-CR2025/6  
Pila Litio - CR2025 - 3V  
pag. 263

Articolo

EAN Code

**CT210/6**



8 017443 615892

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Il commutatore CT210/6 permette il collegamento di 4 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante o attraverso il telecomando in dotazione. Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.

Specifiche

- Funzionamento automatico
- Comando manuale mediante tasti frontali e telecomando

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

- Ingresso: 4 HDMI®
- Uscita: 1 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: IR

Specifiche HDMI

- Conforme HDCP 1.3
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

Attenzione

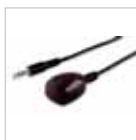
Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

Il commutatore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

Contenuto confezione

- 1x Commutatore
- 1x Telecomando IR con batteria CR2025
- 1x Sensore IR

Accessori inclusi



Sensore IR

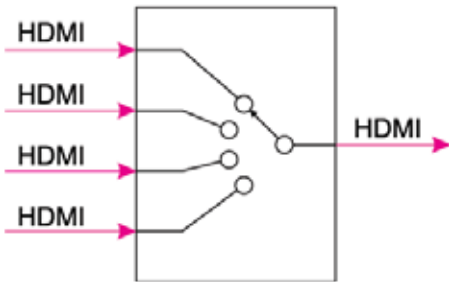


Telecomando IR

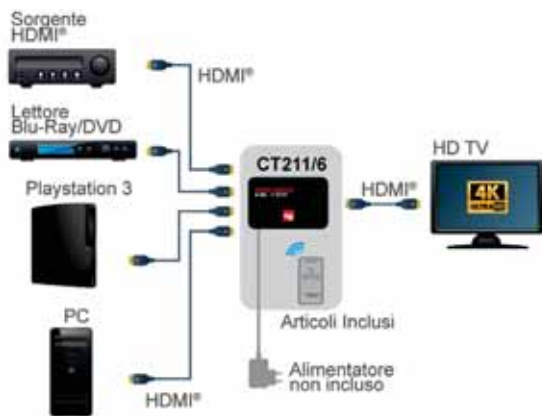
Commutatore HDMI®, 4 in - 1 out 4K@30Hz - con telecomando



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



PLP-CR2025/6  
Pila Litio - CR2025 - 3V  
pag. 263

Articolo

EAN Code

CT211/6



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Il commutatore CT211/6 permette il collegamento di 4 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante o attraverso il telecomando in dotazione.

Il collegamento di un dispositivo in ingresso porta alla selezione automatica del canale associato.

Specifiche

- Funzionamento automatico
- Comando manuale mediante tasti frontali e telecomando

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

- Ingresso: 4 HDMI®
- Uscita: 1 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz
- Funzioni aggiuntive: IR

Specifiche HDMI

- Conforme HDCP 1.4
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

Attenzione

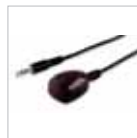
Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

Il commutatore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

Contenuto confezione

- 1x Commutatore
- 1x Telecomando IR con batteria CR2025
- 1x Sensore IR

Accessori inclusi



Sensore IR



Telecomando IR

Commutatore HDMI®, 3 in - 1 out 4K@30Hz - con telecomando

Articolo

EAN Code

**CT211/9**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Il commutatore CT211/9 permette il collegamento di 3 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante o attraverso il telecomando in dotazione. L'uscita non commuta in automatico all'ultima sorgente connessa in ingresso.

**Specifiche**

- Comando manuale mediante tasti frontali e telecomando

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 3 HDMI®  
 Uscita: 1 HDMI®  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: si  
 Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 1.3
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Attenzione**

Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

Il commutatore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

**Contenuto confezione**

1x Commutatore  
 1x Telecomando IR con batteria CR2025

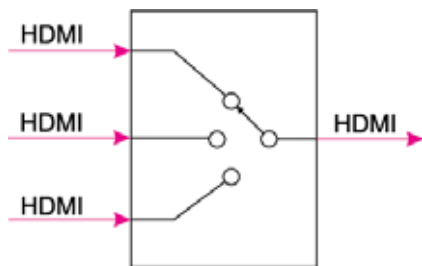
**Accessori inclusi**



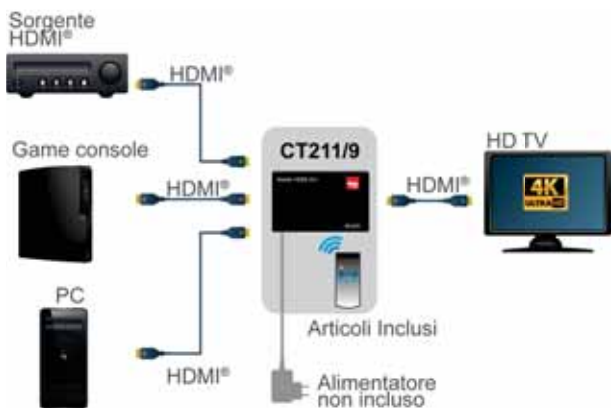
Telecomando IR



**Collegamenti**



**Collegamenti**



**Articoli correlati**



KD2001/5  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22



PLP-CR2025/6  
 Pila Litio - CR2025 - 3V  
 pag. 263



Commutatore HDMI® + USB, 2 in - 1 out 4K@30Hz - KVM



Articolo

EAN Code

**CT211/10**



8 017443 644885

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il commutatore CT211/10 permette il collegamento di 2 diverse sorgenti ad un unico monitor/TV e di selezionare l'ingresso da visualizzare in modo manuale tramite pulsante. L'uscita non commuta in automatico all'ultima sorgente connessa in ingresso.

**Specifiche**

- Comando manuale mediante tasti frontali

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 2 HDMI®  
 Uscita: 1 HDMI®  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: si  
 Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz  
 Funzioni aggiuntive: USB

Dimensioni: 119x82x35mm

**Attenzione**

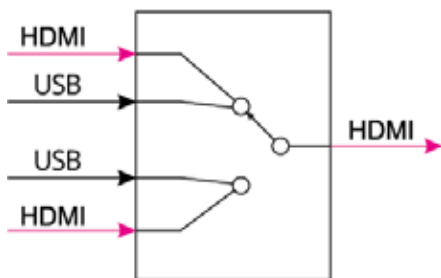
Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

**Contenuto confezione**

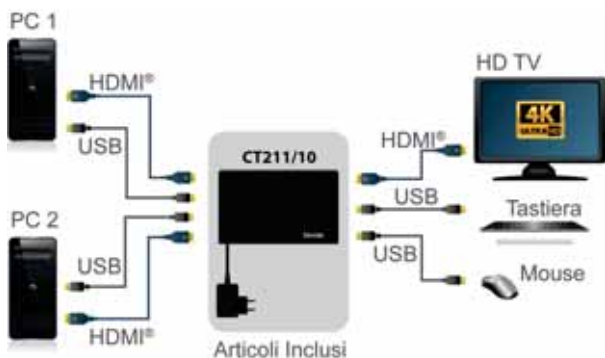
1x Switch  
 2x Cavo USB da Spina USB tipo "B" a Spina USB tipo "A" - 1,5m  
 1x Alimentatori 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo Centrale



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



95-602NB

Cavo da spina USB tipo "A" a spina USB tipo "B" - 1,8m - Nero



KD2001/5

Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori pag. 22



# SCOPRI L'INTERA GAMMA DI CAVI HDMI®



Professional



4K Premium



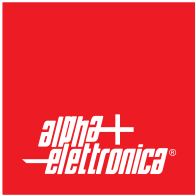
Basic



Chip Amplificatore



High Quality



---

# DISTRIBUTORI



Distributore HDMI®, 1 in - 8 out



Articolo

EAN Code

**CT308/1.3**



8 017443 579651

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore CT308/1.3 è la più avanzata soluzione per la distribuzione del segnale. Questo prodotto è compatibile con le più recenti specifiche HDMI®, una tecnologia all'avanguardia, che definiscono come trasportare segnali video con alta profondità di colore (10-bit e 12-bit) e nuovi formati audio con compressione lossless (Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus e DTS-HD Master Audio). Oltre a distribuire i flussi audio/video, ogni uscita amplifica e equalizza il segnale per ottenere le migliori prestazioni di trasmissione.

**Specifiche**

- Connette una sorgente HDMI fino a 8 display HDMI simultaneamente.
- I set di chiavi HDCP permettono ad ogni uscita HDMI di lavorare indipendentemente quando ci si connette ad un display HDMI.
- Supporta sorgenti DVI e display DVI utilizzando cavi adattatori HDMI-DVI.
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 10m (1080p 12bit)
  - max 15m (1080p 8bit)

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 1 HDMI®
- Uscita: 8 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: no
- Profondità colore: 12bit/canale
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 1.1
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Larghezza di banda fino a 6.75Gbps

**Attenzione**

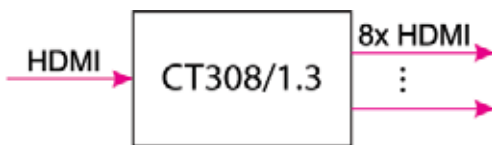
Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

**Contenuto confezione**

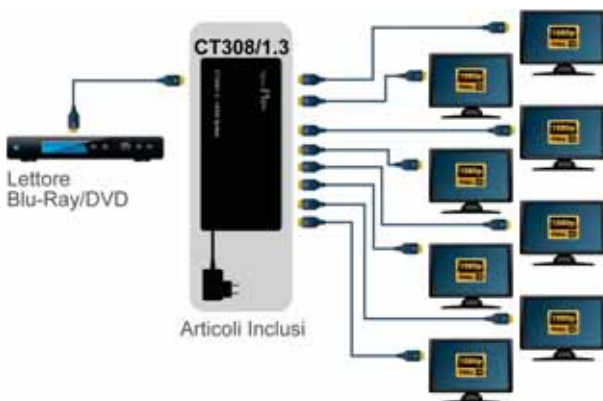
- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatori 5V 3A - 5,5x2,1 Positivo Centrale



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



**KD2003/5**  
 Alimentatore switching  
 15W - 5Vdc 3A - 3  
 Connettori  
 pag. 23



**SW25-40560**  
 Alimentatore switching  
 15W - 5Vdc 3A - 2  
 Connettori  
 pag. 28

Distributore HDMI® 2.0, 1 in - 2 out 4K@30Hz



Articolo

EAN Code

CT302/6-1



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Il distributore di segnale CT302/6-1 suddivide l'ingresso HDMI in 2 uscite, per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Tutte le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 1 HDMI®
- Uscita: 2 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

**Specifiche HDMI**

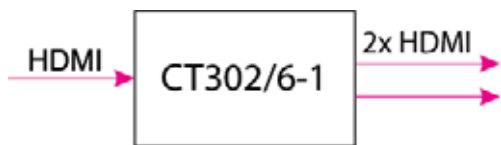
- Conforme HDCP 1.4
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Contenuto confezione**

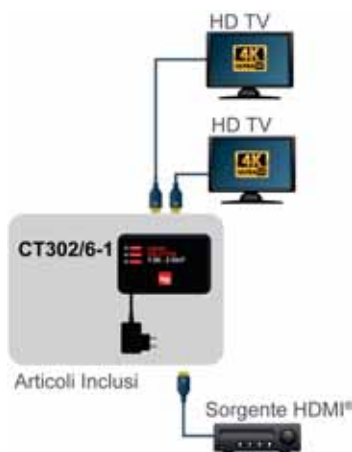
- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatori 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo Centrale



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



KD2001/5  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - senza scaler



Articolo

EAN Code

**CT302/20**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT302/20 suddivide l'ingresso HDMI in 2 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Tutte le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.  
 Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.  
 Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**  
 Ingresso: 1 HDMI®  
 Uscita: 2 HDMI®  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: si  
 Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz  
 Funzioni aggiuntive: HDR

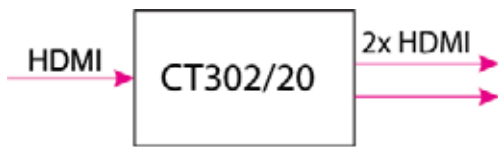
**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 2.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

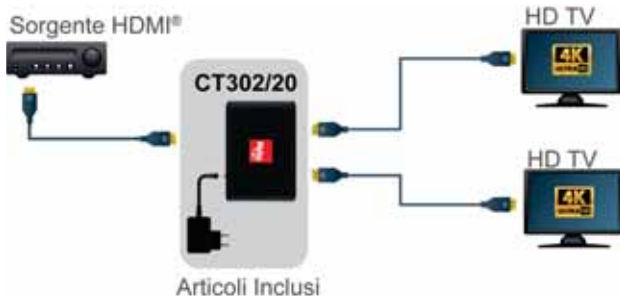
**Contenuto confezione**  
 1x Distributore di segnale  
 1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale



Collegamenti



Collegamenti



Articoli Inclusi

Articoli correlati



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

Distributore HDMI®, 1 in - 2 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler

Articolo

EAN Code

**CT302/21**



8 017443 648845



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.



CON  
SCALER

Il distributore di segnale CT302/21 suddivide l'ingresso HDMI in 2 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.

Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.

Lo scaler interno consente di gestire in uscita monitor/TV con risoluzioni differenti.

Attenzione: solo il formato video HDMI 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

Ingresso: 1 HDMI®

Uscita: 2 HDMI®

Compatibile 3D: si

Compatibile 4K: si

Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz

Funzioni aggiuntive: HDR

Specifiche HDMI

- Conforme HDCP 2.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

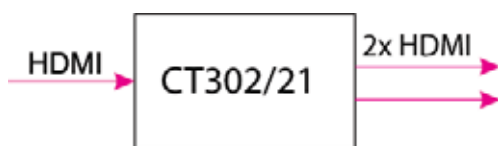
Contenuto confezione

1x Distributore di segnale

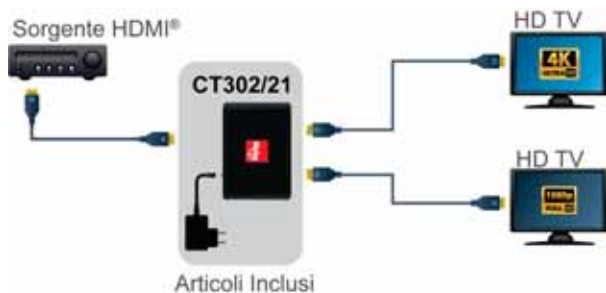
1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale



Collegamenti



Collegamenti



Articoli Inclusi

Articoli correlati



KD2001/5  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Come visualizzare un segnale video 4K sui due schermi con risoluzioni differenti



Distributore HDMI® , 1 in - 4 out 4K@30Hz, con supporto IR

Articolo

EAN Code

**CT304/1/5**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



Il distributore di segnale CT304/1/5 invia il segnale HDMI® in ingresso simultaneamente verso le 4 uscite.  
 La gestione HDMI® è conforme al protocollo HDCP 1.3 e la larghezza di banda del segnale si estende a 6,75 Gbps, potendo così supportare i segnali a 1080p in Deep-Color (12bit), anche 3D fino a 24fps. Sul versante audio sono compatibili con il formato DVD Audio e i segnali multicanale Dolby TrueHD, DTS HD Master Audio.  
 Grazie al kit di accessori infrarossi CT500/A (adattatore), CT500/R (ricevitore) e CT500/T (trasmettitore) da ordinare separatamente, è possibile controllare la sorgente HDMI® tramite segnale IR attraverso i cavi HDMI stessi.  
 Tutte le quattro uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni. Si possono raggiungere fino a 4 livelli di cascata (cascading) da ciascuna porta.

**Specifiche**

- Connette una sorgente HDMI fino a 4 display HDMI simultaneamente.
- Supporta sorgenti DVI e display DVI utilizzando cavi adattatori HDMI-DVI.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 HDMI®  
 Uscita: 4 HDMI®  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: si  
 Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz  
 Funzioni aggiuntive: IR

**Caratteristiche HDMI supportate**

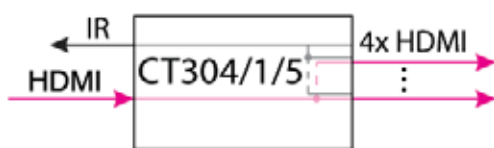
- Conforme HDCP 1.3
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC,
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ai DVD Audio
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Larghezza di banda: 10,20 Gbit/s

**Contenuto confezione**

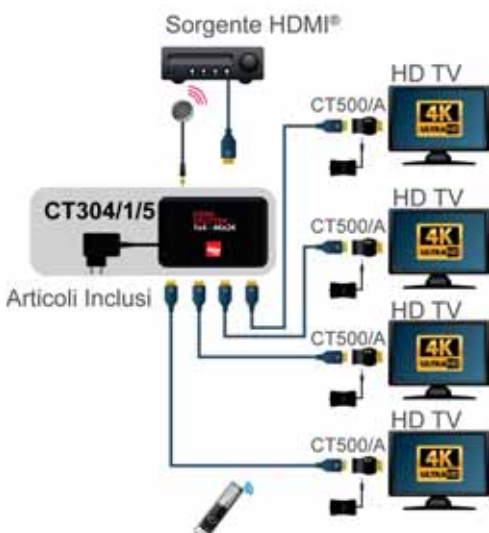
1x Distributore di segnale  
 1x Alimentatore 5V 2A (5,5x2,1mm positivo centrale)



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



CT500/A  
Adattatore IR per HDMI®  
pag. 462



CT500/K  
Extender IR su HDMI® -  
set completo  
pag. 462



CT500/R  
Ricevitore IR per HDMI®  
pag. 462



CT500/T  
Trasmettitore IR per  
HDMI®  
pag. 462

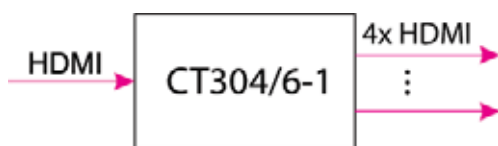


KD2001/5  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22

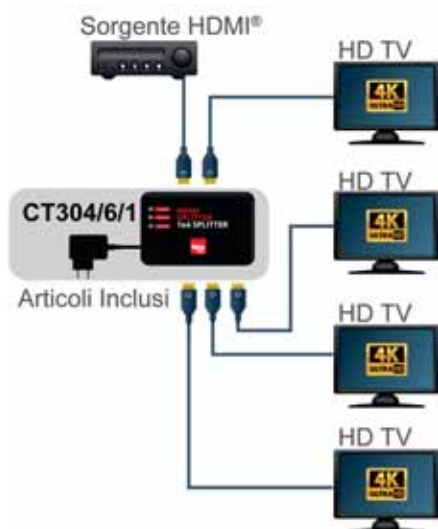
Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@30Hz



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



KD2003/5  
Alimentatore switching  
15W - 5Vdc 3A - 3  
Connettori  
pag. 23

Articolo

EAN Code

CT304/6-1



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Il distributore di segnale CT304/6-1 suddivide l'ingresso HDMI in 4 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Tutte le quattro uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

- Ingresso: 1 HDMI®
- Uscita: 4 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

Specifiche HDMI

- Conforme HDCP 1.4
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

Contenuto confezione

- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatore 5V 1A (3,5x1,35mm positivo centrale)

Distributore HDMI® - 1 in - 4 out - 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - senza scaler

Articolo

EAN Code

**CT304/20**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



Il distributore di segnale CT304/20 suddivide l'ingresso HDMI in 4 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Tutte le quattro uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.  
 Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.  
 Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 HDMI®  
 Uscita: 4 HDMI®  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: si  
 Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz  
 Funzioni aggiuntive: HDR

**Specifiche HDMI**

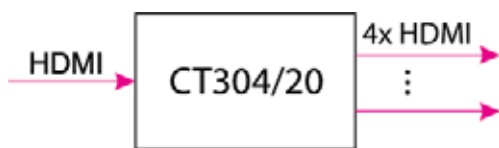
- Conforme HDCP 2.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Contenuto confezione**

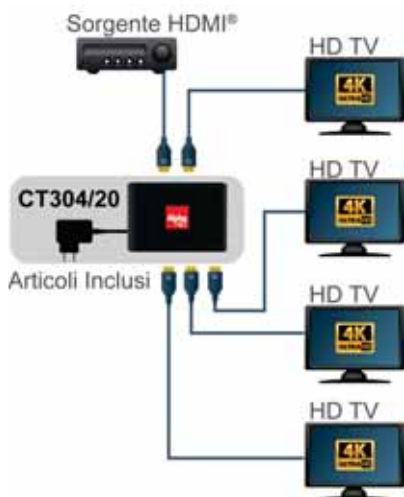
1x Distributore di segnale  
 1x Alimentatore 5V 2A - 5,5x2,1 Positivo centrale



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati

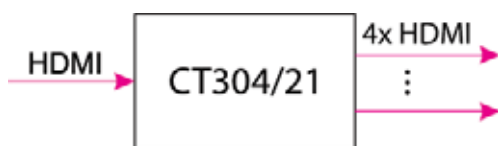


**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

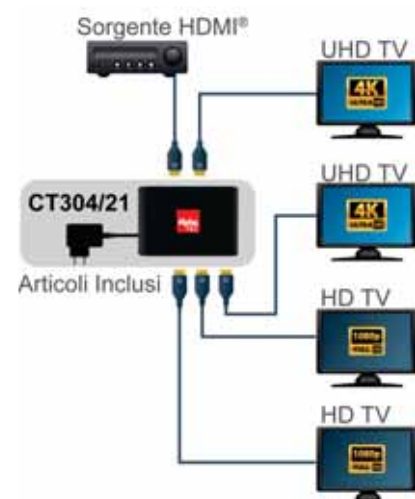
Distributore HDMI®, 1 in - 4 out 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



**KD2001/5**  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22

Articolo

EAN Code

**CT304/21**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Il distributore di segnale CT304/21 suddivide l'ingresso HDMI in 4 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Tutte le quattro uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.

Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.

Lo scaler interno consente di gestire in uscita monitor/TV con risoluzioni differenti.

Attenzione: solo il formato video HDMI 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 1 HDMI®
- Uscita: 4 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: HDR

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 2.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Contenuto confezione**

- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatore 5V 2A - 5,5x2,1 Positivo centrale



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Come visualizzare un segnale video 4K sui due schermi con risoluzioni differenti

Distributore HDMI®, 1 in - 8 out 4K@30Hz

Articolo

EAN Code

**CT308/6**



8 017443 615915

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Il distributore di segnale CT308/6 invia il segnale HDMI® in ingresso simultaneamente verso le 8 uscite. Tutte le uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 1 HDMI®
- Uscita: 8 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Profondità colore: 12bit/canale
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

**Caratteristiche HDMI supportate**

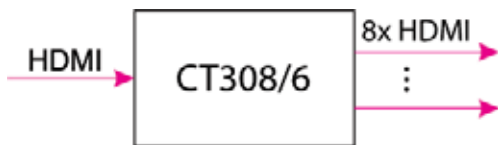
- Conforme HDCP 1.4
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Contenuto confezione**

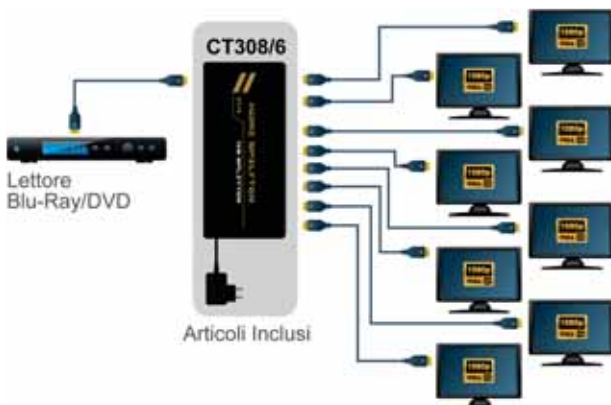
- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatore 5V 2A - 5,5x2,1 Positivo centrale



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati

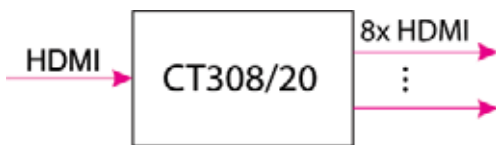


**KD2003/5**  
 Alimentatore switching  
 15W - 5Vdc 3A - 3  
 Connettori  
 pag. 23

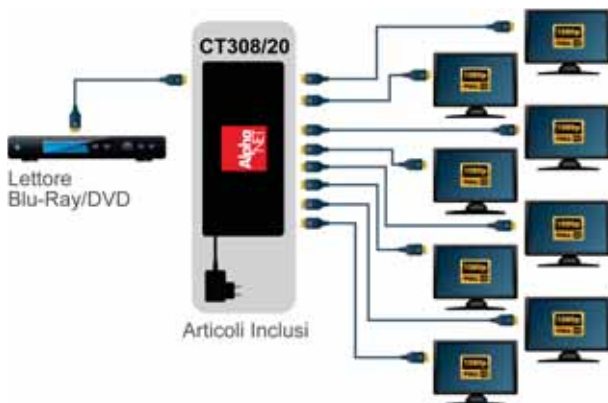
Distributore HDMI® - 1 in - 8 out - 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - senza scaler



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



**KD2011/28IN**  
Alimentatore switching  
24W - 12Vdc 2A - 1  
Connettore 5,5x2,1mm  
positivo centrale  
pag. 27

Articolo

EAN Code

**CT308/20**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Il distributore di segnale CT308/20 suddivide l'ingresso HDMI in 8 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Tutte le otto uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano. Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 1 HDMI®
- Uscita: 8 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: HDR

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 2.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Contenuto confezione**

- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatore 12V 2A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Distributore HDMI® - 1 in - 8 out - 4K@60Hz con smart EDID - compatibile HDR - con scaler



Articolo

EAN Code

CT308/21



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore di segnale CT308/21 suddivide l'ingresso HDMI in 8 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite. Tutte le otto uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.

Il distributore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.

Lo scaler interno consente di gestire in uscita monitor/TV con risoluzioni differenti.

Attenzione: solo il formato video HDMI 4K@30/50/60Hz (spazio colore YUV 4:4:4 oppure 4:2:0) può essere scalato a 1080p@30/50/60Hz. Lo scaler non supporta il down scaling di segnali con spazio colore RGB.

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

- Ingresso: 1 HDMI®
- Uscita: 8 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: HDR

Specifiche HDMI

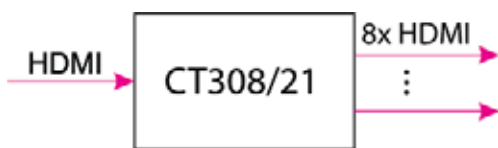
- Conforme HDCP 2.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

Contenuto confezione

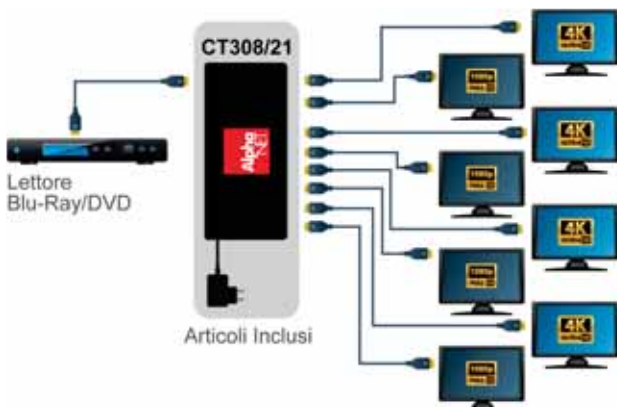
- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



KD2001/5  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22



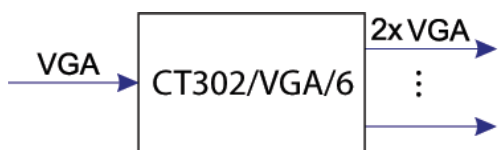
Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Come visualizzare un segnale video 4K sui due schermi con risoluzioni differenti



Distributore VGA, 1 in - 2 out



Collegamenti



Articolo

EAN Code

**CT302/VGA/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore CT302/VGA/6 è la soluzione ideale per la distribuzione del segnale VGA. Il distributore (splitter) di segnale CT302/VGA/6 suddivide l'ingresso VGA e il segnale audio/stereo in 2 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite simultaneamente. Tutte le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

**Specifiche**

- Connette una sorgente VGA fino a 2 display VGA simultaneamente.
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 15m (1920x1200)
- Risoluzioni: 1080p/1920x1200

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

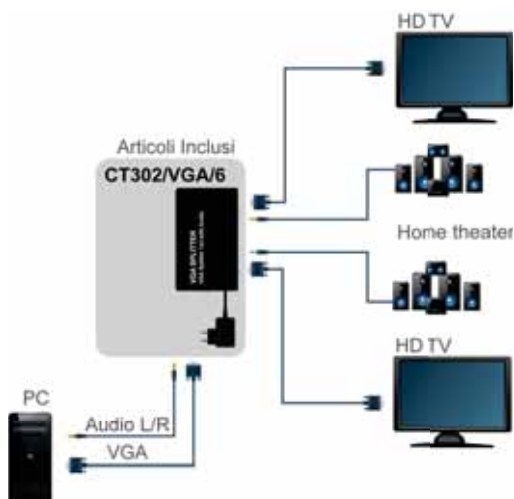
**Caratteristiche**

- Ingresso: 1 VGA
- Uscita: 2 VGA
- Compatibile 3D: no
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1920x1200

**Contenuto confezione**

- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatore 5V 1A (connettore 5,5-2,1mm positivo centrale)

Collegamenti



Articoli correlati



KD2001/5  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

Distributore VGA, 1 in - 4 out



Articolo

EAN Code

**CT304/VGA/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Il distributore CT304/VGA/6 è la soluzione ideale per la distribuzione del segnale VGA. Il distributore (splitter) di segnale CT304/VGA/6 suddivide l'ingresso VGA e il segnale audio/stereo in 4 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite simultaneamente. Tutte le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

**Specifiche**

- Connette una sorgente VGA fino a 4 display VGA simultaneamente.
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 15m (1920x1200)
- Risoluzioni: 1080p/1920x1200

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

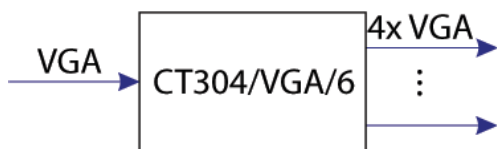
- Ingresso: 1 VGA
- Uscita: 4 VGA
- Compatibile 3D: no
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1920x1200

**Contenuto confezione**

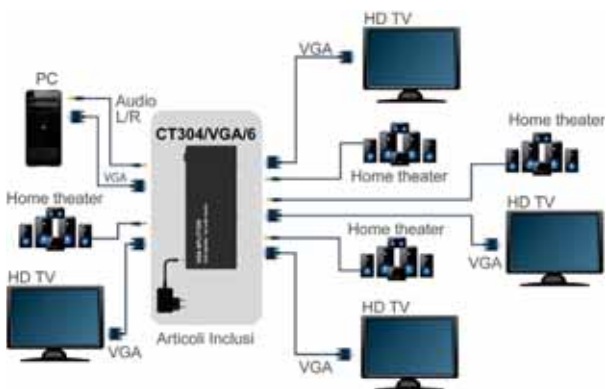
- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatore 5V 1A (connettore 3,5-1,3mm positivo centrale)



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



**KD2003/5**  
Alimentatore switching  
15W - 5Vdc 3A - 3  
Connettori  
pag. 23

Distributore VGA, 1 in - 8 out

Articolo

EAN Code

**CT308/VGA/6**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



Il distributore CT308/VGA/6 è la soluzione ideale per la distribuzione del segnale VGA. Il distributore (splitter) di segnale CT308/VGA/6 suddivide l'ingresso VGA e il segnale audio/stereo in 8 uscite per inviare il segnale sorgente in ingresso ad altrettante uscite simultaneamente. Tutte le due uscite sono amplificate ed equalizzate per ottenere le migliori prestazioni.

**Specifiche**

- Connette una sorgente VGA fino a 8 display VGA simultaneamente.
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 15m (1920x1200)
- Risoluzioni: 1080p/1920x1200

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

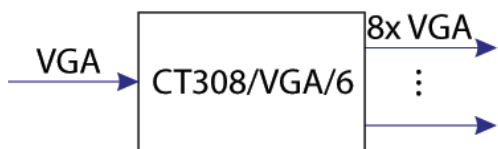
- Ingresso: 1 VGA
- Uscita: 8 VGA
- Compatibile 3D: no
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1920x1200

**Contenuto confezione**

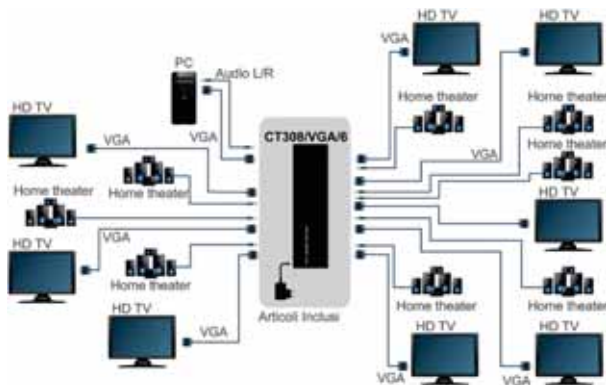
- 1x Distributore di segnale
- 1x Alimentatore 5V 2A (connettore 5,5-2,1mm positivo centrale)



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22



**SW08-30560**  
 Alimentatore switching  
 10W - 5Vdc 2A - 2  
 Connettori  
 pag. 20

Distributore Toslink, 1 in - 2 out



Articolo

EAN Code

91-580B



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

Genere: Adattatore

Tipo Connettore A: 1x Presa Toslink

Tipo Connettore B: 2x Presa Toslink

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale Corpo: PVC



alpha+  
electronica®

---

# MATRICI

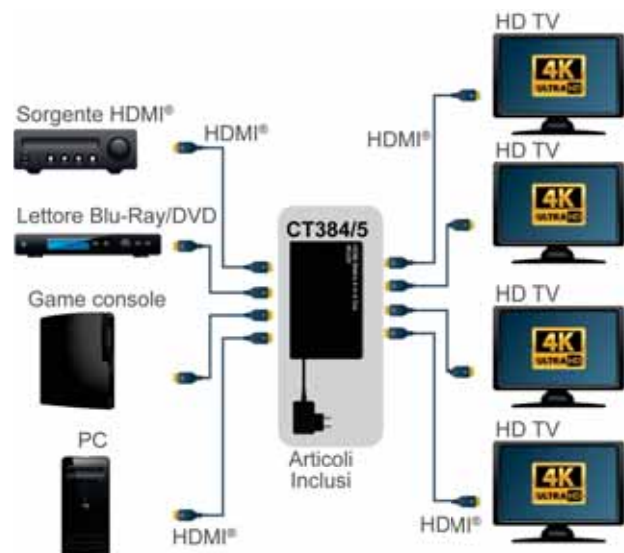


[WWW.ALPHAELETRONICA.COM](http://WWW.ALPHAELETRONICA.COM)

Matrice HDMI®, 4 in - 4 out 4K@30Hz



Collegamenti



Articolo

EAN Code

**CT384/5**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI CT384/5 permette l'interconnessione di 4 sorgenti HDMI con 4 uscite video come TV o Monitor.

La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi ed uscite può essere effettuata tramite tasti meccanici, da telecomando oppure da un PC, con l'apposito software, utilizzando la porta seriale RS232 o via rete LAN.

Supporta l'estensione dei segnali infrarossi dei telecomandi consentendo quindi l'utilizzo remoto dei dispositivi collegati in ingresso.

Grazie all'innovativa tecnologia IR over HDMI consente di controllare le funzioni delle sorgenti (ad esempio la funzione Play, Pausa, Stop) tramite il telecomando originale della sorgente e di selezionare la sorgente desiderata tramite il telecomando in dotazione.

**Specifiche**

- Estensione dei segnali infrarossi (incluso)
- Telecomando incluso
- Canali selezionabili tramite:
  - Pulsanti meccanici
  - Telecomando
  - Porta seriale RS232 (tramite software per PC incluso)
  - Porta Ethernet (tramite software per PC incluso)
- Distribuzione connessione Ethernet

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 4 HDMI®
- Uscita: 4 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz
- Funzioni aggiuntive: RS232, LAN, IR

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 1.3
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC,
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ai DVD Audio
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Larghezza di banda: 6,75 Gbit/s

**Contenuto confezione**

- 1xMatrice HDMI
- 1x Alimentatore 12Vdc - 5A
- 1x Ricevitore IR
- 1x Cavo seriale USB
- 1x Telecomando IR
- 1x CD-ROM software di controllo

**Accessori inclusi**



Telecomando IR

**Articoli correlati**



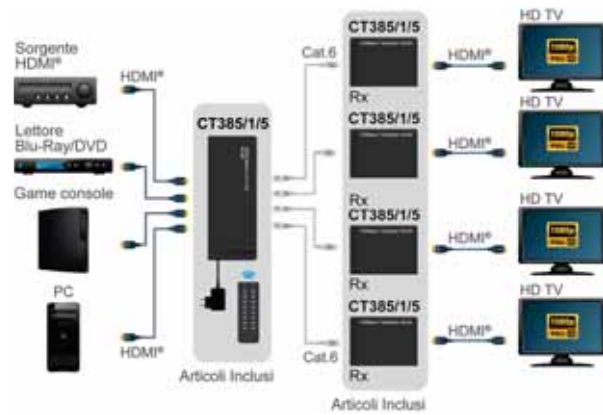
KD2054/12

Alimentatore switching  
60W - 12Vdc 5A - 2  
Connettori  
pag. 33

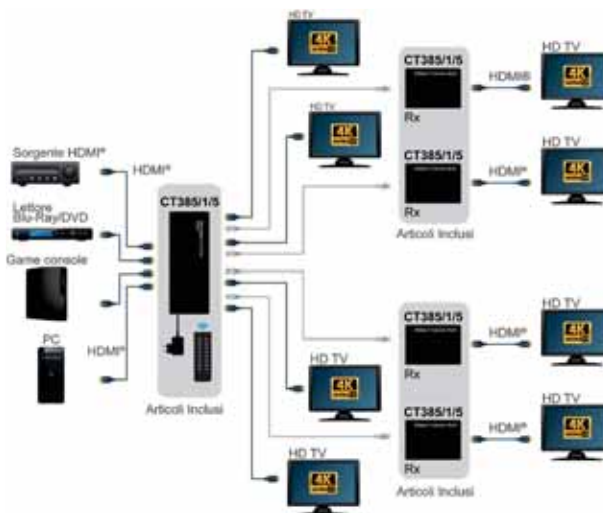
Matrice HDMI®, 4 In - 4 HDMI® + 4 HDbaseT Out 4K@30Hz - con supporto IR



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



CT385/1/5R  
Ricevitore per matrice  
CT385/1/5  
pag. 411



CT385/1/5REM  
Telecomando per matrice  
CT385/1/5

Articolo	Contenuto	EAN Code
<b>CT385/1/5</b>	Matrice + Ricevitori	8 017443 623682
<b>CT385/1/5R</b>	Ricevitore	8 017443 623699

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI CT385/1/5 permette l'interconnessione di 4 sorgenti HDMI con 4 uscite video come TV o Monitor tramite trasmissione HDMI oppure HDbaseT. Ogni uscita HDbaseT funziona dunque come Trasmettitore HDbaseT, che una volta collegata ad un Ricevitore HDbaseT tramite cavo Cat. 6 permette di estendere il segnale HDMI fino a 70 metri in risoluzione 4K.

La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi ed uscite può essere effettuata tramite tasti meccanici, da telecomando oppure da un PC, con l'apposito software, utilizzando la porta seriale RS232 o via rete LAN.

Supporta l'estensione dei segnali infrarossi dei telecomandi consentendo quindi l'utilizzo remoto dei dispositivi collegati in ingresso.

Grazie all'innovativa tecnologia IR over HDMI consente di controllare le funzioni delle sorgenti (ad esempio la funzione Play, Pausa, Stop) tramite il telecomando originale della sorgente e di selezionare la sorgente desiderata tramite il telecomando in dotazione.

Attraverso il collegamento HDbaseT è inoltre possibile distribuire sulle uscite la connessione LAN 100Mb/s fornita in ingresso alla matrice; i ricevitori HDbaseT collegati potranno dunque ricevere sia il segnale HDMI che la connessione LAN, permettendo l'utilizzo della matrice con una infrastruttura di rete esistente.

Specifiche

- Estensione dei segnali infrarossi (incluso)
- Telecomando incluso
- Canali selezionabili tramite:
  - Pulsanti meccanici
  - Telecomando
  - Porta seriale RS232 (tramite software per PC incluso)
  - Porta Ethernet (tramite software per PC incluso)
- Distribuzione connessione Ethernet

Caratteristiche

- Ingresso: 4 HDMI®
- Uscita: 4 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz
- Funzioni aggiuntive: LAN, IR, RS232, HDbaseT

Specifiche HDMI

- Conforme HDCP 1.4
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC,
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ai DVD Audio
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Larghezza di banda: 6,75 Gbit/s

Contenuto confezione (CT385/1/5)

- 1x Matrice 4in-4out HDMI+4out HDbaseT
- 4x Ricevitore Extender per matrice CT385/1/5
- 1x Alimentatore 48Vdc - 3A (per matrice)
- 4x Alimentatore 12Vdc - 3A (per ricevitori)
- 1x Telecomando IR
- 4x Trasmettitore IR
- 5x Ricevitore IR
- 1x Cavo RS232
- 1x CD-ROM software di controllo

Contenuto confezione (CT385/1/5R)

- 1x Ricevitore Extender per matrice CT385/1/5

Accessori inclusi



Telecomando IR



Matrice HDMI®, 4 In - 1 HDMI® + 1 HDBaseT Out - con supporto IR

Articolo

EAN Code

**CT386/5**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI CT386/5 permette l'interconnessione di 4 sorgenti HDMI con 1 uscita video HDMI e 1 uscita HDBaseT. L'uscita HDBaseT trasmette, tramite cavo Cat. 6 fino a 100 metri, il segnale audio video HD, il collegamento LAN e i segnali infrarossi dei telecomandi.

Grazie all'innovativa tecnologia IR over HDMI consente di controllare le funzioni delle sorgenti (ad esempio la funzione Play, Pausa, Stop) tramite il telecomando originale della sorgente e di selezionare la sorgente desiderata tramite il telecomando in dotazione. Attraverso il collegamento HDBaseT è inoltre possibile distribuire sulle uscite la connessione LAN 100Mb/s fornita in ingresso alla matrice; i ricevitori HDBaseT collegati potranno dunque ricevere sia il segnale HDMI che la connessione LAN, permettendo l'utilizzo della matrice con una infrastruttura di rete esistente.

**Specifiche**

- Estensione dei segnali infrarossi (incluso)
- Canali selezionabili tramite pulsanti o Telecomando

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: LAN, IR, Audio L/R, TosLink®

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 1.2
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC,
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Larghezza di banda: 6,75 Gbit/s
- Distanza estensione: 100m con CAT.6

**Contenuto confezione**

- 1x Matrice HDMI
- 1x Alimentatore 5V 3A - 5,5x2,1 Positivo centrale
- 2x Cavetto IR trasmettitore CT500/T
- 2x Cavetto IR ricevitore CT500/R
- 1x Adattatore IR CT500/A
- 1x Telecomando IR

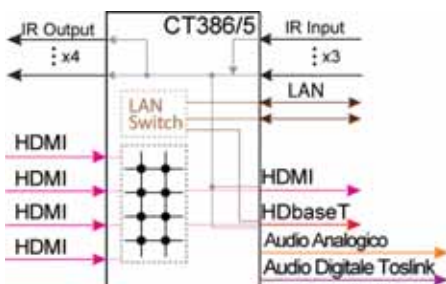
**Accessori inclusi**



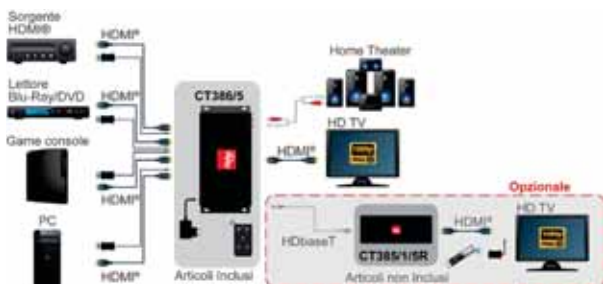
Telecomando IR



**Collegamenti**



**Collegamenti**



**Articoli correlati**



94-918  
Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6 non schermate per cavo rigido e flessibile.  
pag. 839



CT500/A  
Adattatore IR per HDMI®  
pag. 462



CT500/K  
Extender IR su HDMI® - set completo  
pag. 462



CT500/R  
Ricevitore IR per HDMI®  
pag. 462



CT500/T  
Trasmettitore IR per HDMI®  
pag. 462



KD2003/5  
Alimentatore switching 15W - 5Vdc 3A - 3  
Connettori  
pag. 23



WTR511  
Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro  
pag. 692

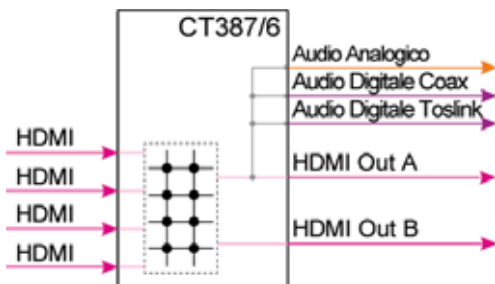


CT385/1/5R  
Ricevitore per matrice CT385/1/5  
pag. 411

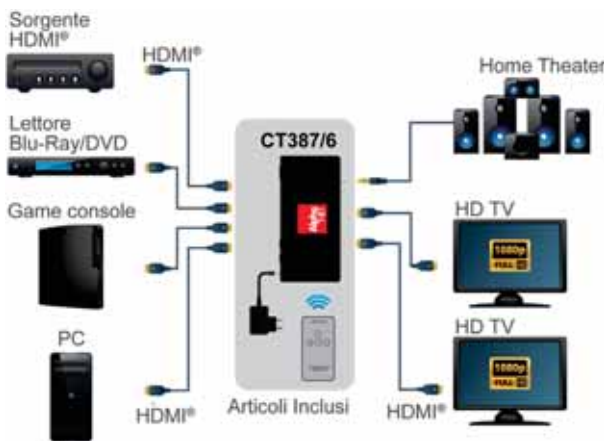
Matrice HDMI®, 4 in - 2 out



Collegamenti



Collegamenti



Articoli correlati



KD2001/5  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22

Articolo

EAN Code

**CT387/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI CT387/6 permette l'interconnessione di 4 sorgenti HDMI con 2 uscite video come TV o monitor permettendo la scelta di qualunque ingresso per ogni uscita. La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi e uscite può essere effettuata tramite tasti meccanici oppure tramite il telecomando fornito in dotazione.

**Specifiche**

- Canali selezionabili tramite pulsanti o telecomando
- Consumo: 8W max

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 4 HDMI®
- Uscita: 2 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: Audio analogico, TosLink®, COAX

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 1.3
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Contenuto confezione**

- 1x Matrice HDMI
- 1x Telecomando IR con batteria CR2025
- 1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

**Accessori inclusi**



Telecomando IR

Matrice HDMI®, 4 in - 2 out 4K@30Hz



Articolo

EAN Code

**CT388/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

La matrice HDMI CT388/6 permette l'interconnessione di 4 sorgenti HDMI con 2 uscite video come TV o monitor permettendo la scelta di qualunque ingresso per ogni uscita. La selezione della combinazione di collegamento tra ingressi e uscite può essere effettuata tramite tasti meccanici oppure tramite il telecomando fornito in dotazione. L'input 1 permette una connessione tramite protocollo MHL.

**Specifiche**

- Canali selezionabili tramite pulsanti o telecomando
- Consumo: 8W max

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: 4 HDMI®
- Uscita: 2 HDMI®
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz
- Funzioni aggiuntive: Audio analogico, COAX, TosLink®

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 1.4
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Auto lip-sync
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)

**Contenuto confezione**

- 1x Matrice HDMI
- 1x Telecomando IR con batteria CR2025
- 1x Alimentatore 5V 2A - 5,5x2,1 Positivo centrale

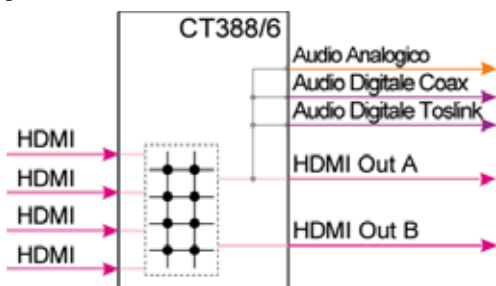
**Accessori inclusi**



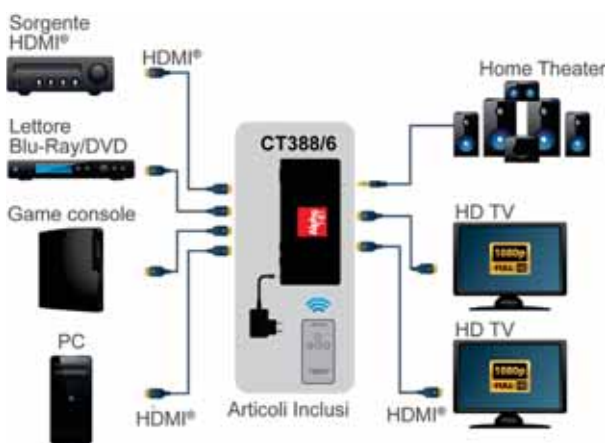
Telecomando IR



**Collegamenti**



**Collegamenti**



**Articoli correlati**



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

*alpha+*  
*electronica*

---

# CONVERTITORI



[WWW.ALPHAELETTRONICA.COM](http://WWW.ALPHAELETTRONICA.COM)

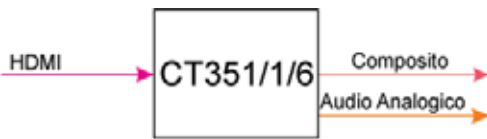
# CONVERTITORI DIGITALI/ANALOGICI

INPUT \ OUTPUT	HDMI	COMPOSITO CVBS	VGA	COMPONENT	AUDIO ANALOGICO	AUDIO DIGITALE OTTICO	AUDIO DIGITALE COASSIALE
HDMI	CT406/6	CT351/1/6	CT356/6 CT356/9		CT406/6		
COMPOSITO CVBS	CT352/6		CT355/6				
VGA	CT353/6	CT365/9					
COMPONENT	CT354/6						
SCART	CT363/9			CT362			
SDI	CT367/6 CT472/9	CT474/9	CT473/9				
AUDIO ANALOGICO						CT400/6	CT400/6
AUDIO DIGITALE COASSIALE					CT405/6		

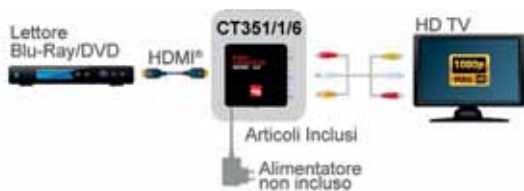
Convertitore da HDMI® a Composito + audio analogico



Collegamento



Collegamento



Articoli correlati



KD502/1  
Caricatore USB 5W - 1  
porta 5V 1A - Nero  
pag. 148

Articolo

EAN Code

**CT351/1/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Il convertitore CT351/1/6 é sviluppato per effettuare la conversione di un segnale HDMI verso un'uscita audio analogico + Composito (AV - CVBS).

**Specifiche**

- Connessioni Video composito, HDMI;
- Alimentazione Mini USB;
- Non necessita di driver;
- Conforme HDCP 1.3
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Risoluzioni supportate:  
640x480@60Hz, 800x600@60Hz, 1024x768@60Hz, 1280x-  
72@60Hz, 1280x1024@60Hz, 1360x768@60Hz, 1600x1200@60Hz, 1920x-  
1080@60Hz, 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p  
@50/60Hz, 1080i @50/60Hz, 1080p @50/60Hz

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 HDMI®  
Uscita: 1 Composito (CVBS) | Audio L/R  
Compatibile 3D: no  
Compatibile 4K: no  
Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

**Attenzione**

Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

**Contenuto confezione**

1x Convertitore  
1x Cavo di alimentazione USB

**Accessori inclusi**



Cavo di alimentazione USB

Convertitore da Composito + audio analogico L/R a HDMI con scaler



Articolo

EAN Code

**CT352/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT352/6 è sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico Composito (AV - CVBS) verso un'uscita HDMI.

**Specifiche**

- Connessioni Video composito, HDMI;
- Alimentazione Mini USB;
- Non necessita di driver;
- Supporta sistemi video PAL e NTSC;
- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 Composito (CVBS) | Audio L/R  
 Uscita: 1 HDMI®  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

**Attenzione**

Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

**Contenuto confezione**

1x Convertitore  
 1x Cavo di alimentazione USB

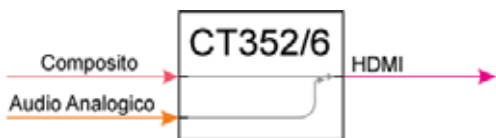
**Accessori inclusi**



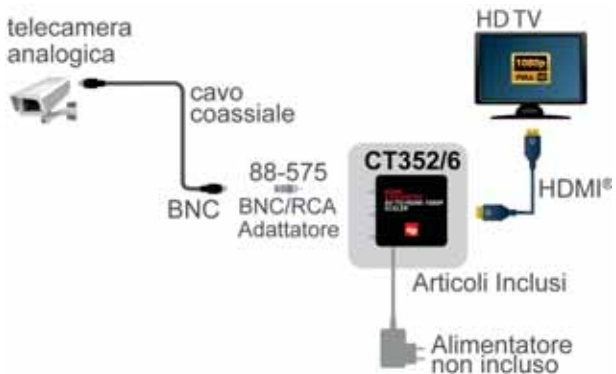
Cavo di alimentazione USB



Collegamento



Collegamento



Articoli correlati



88-575  
Adattatore da spina RCA  
a presa BNC  
pag. 779



KD502/1  
Caricatore USB 5W - 1  
porta 5V 1A - Nero  
pag. 148



Convertitore da Composito + audio analogico L/R a HDMI



Articolo

EAN Code

**CT352/9**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT352/9 è sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico Composito (AV - CVBS) ed audio stereo verso un'uscita HDMI.

**Specifiche**

- Connessioni Video composito, HDMI;
- Alimentazione;
- Non necessita di driver;
- Supporta sistemi video PAL e NTSC;
- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 Composito (CVBS) | Audio L/R

Uscita: 1 HDMI®

Compatibile 3D: si

Compatibile 4K: no

Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

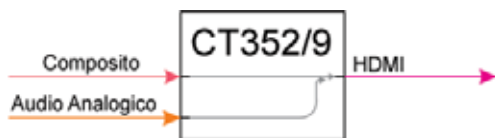
**Contenuto confezione**

1x Convertitore

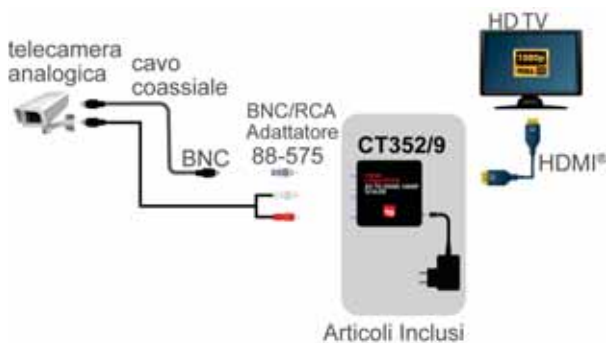
1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale



Collegamento



Collegamento



Articoli Inclusi

**Articoli correlati**



**88-575**  
Adattatore da spina RCA a presa BNC pag. 779



**KD2001/5**  
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori pag. 22

Convertitore da VGA+Audio a HDMI®



Articolo

EAN Code

**CT353/6**



8 017443 615885

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT353/6 è sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico VGA verso un'uscita HDMI. Oltre al video questo box converte i segnali audio analogici in ingresso portandoli in uscita sulla porta HDMI combinandoli con il video.

**Specifiche**

- Converte video VGA e Audio Analogico verso HDMI
- Risoluzioni PC supportate: VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA
- Risoluzioni ingresso VGA: 640x480@60/75Hz, 800x600@60/75Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz, 1280x800@60Hz, 1280x960@60Hz, 1360x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1400x1050@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz (raccomandata 1024x768@60Hz).
- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 Audio analogico | VGA  
 Uscita: 1 HDMI®  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

**Specifiche HDMI**

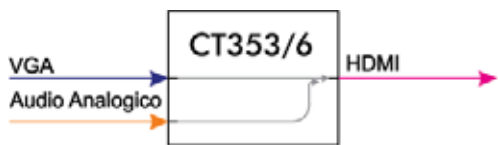
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ai DVD Audio
- Supporto ai Super Audio CD

**Contenuto confezione**

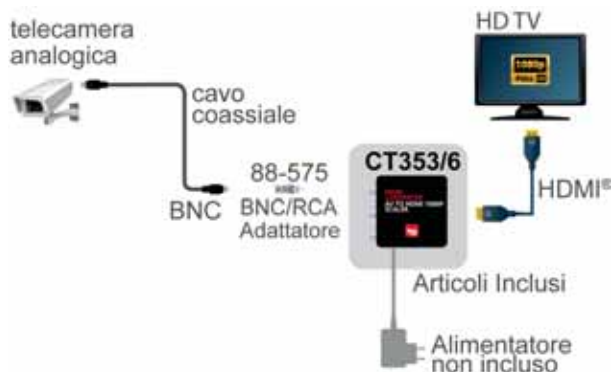
1x Convertitore CT353/6  
 1x Alimentatore 5Vdc 2A (3,5x1,35mm positivo centrale)



Collegamento



Collegamento



Articoli correlati



KD2003/5  
 Alimentatore switching  
 15W - 5Vdc 3A - 3  
 Connettori  
 pag. 23

## Convertitore da VGA a HDMI



Articolo

EAN Code

**CT353/9**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT353/9 è sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico VGA verso un'uscita HDMI.

Oltre al video questo box converte i segnali audio analogici in ingresso portandoli in uscita sulla porta HDMI combinandoli con il video.

### Specifiche

- Converte video VGA e Audio Analogico verso HDMI
- Risoluzioni PC supportate: VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA
- Risoluzioni ingresso VGA: 640x480@60/75Hz, 800x600@60/75Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz, 1280x800@60Hz, 1280x960@60Hz, 1360x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1400x1050@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz (raccomandata 1024x768@60Hz).
- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante.

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

Ingresso: 1 VGA | Audio analogico

Uscita: 1 HDMI®

Compatibile 3D: no

Compatibile 4K: no

Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

Il convertitore CT353/9 è sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico VGA verso un'uscita HDMI.

Oltre al video questo box converte i segnali audio analogici in ingresso portandoli in uscita sulla porta HDMI combinandoli con il video.

### Specifiche

- Converte video VGA e Audio Analogico verso HDMI
- Risoluzioni PC supportate: VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA
- Risoluzioni ingresso VGA: 640x480@60/75Hz, 800x600@60/75Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz, 1280x800@60Hz, 1280x960@60Hz, 1360x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1400x1050@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz (raccomandata 1024x768@60Hz).
- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante.

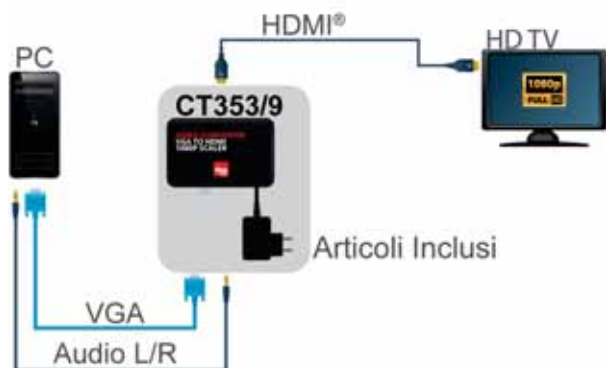
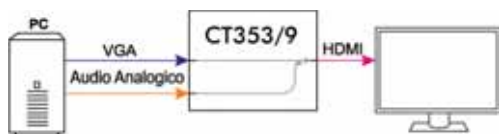
### Contenuto confezione

1x Convertitore

1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale



Collegamento



### Articoli correlati



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

Convertitore da Component+Audio L/R a HDMI®



Articolo

EAN Code

**CT354/6**



8 017443 615922

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT354/6 è sviluppato per effettuare la conversione di un video analogico Component verso un'uscita HDMI. Oltre al video, questo processore converte i segnali audio analogici in ingresso portandoli in uscita sulla porta HDMI combinandoli con il video.

**Specifiche**

- Converte segnale Component + Audio verso HDMI
- Risoluzione supportate: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
- Risoluzioni HDMI in uscita: 720p o 1080p, selezionabile tramite pulsante

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 Component|Audio L/R  
 Uscita: 1 HDMI®  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

**Specifiche HDMI**

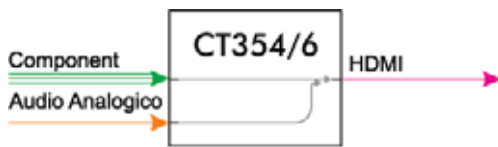
- Conforme HDCP 1.1
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ai DVD Audio
- Supporto ai Super Audio CD

**Contenuto confezione**

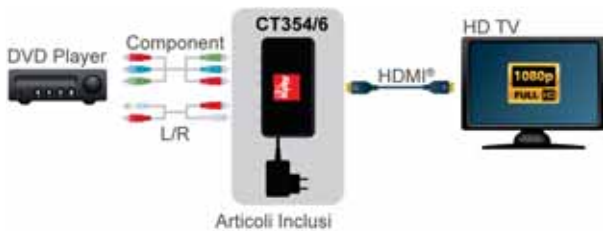
1x Convertitore  
 1x Alimentatore 5Vdc 2A (3,5x1,35mm positivo centrale)



Collegamento



Collegamento



Articoli Inclusi

Articoli correlati



KD2003/5  
 Alimentatore switching  
 15W - 5Vdc 3A - 3  
 Connettori  
 pag. 23

Convertitore da Composito + S-Video a VGA



Articolo

EAN Code

**CT355/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT355/6 è sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico Composito (AV - CVBS) verso un'uscita VGA.

**Specifiche**

- Connessioni Video composito, S-Video, VGA;
- Alimentazione tramite cavetto USB incluso (Alimentatore NON incluso)
- Non necessita di driver;
- Supporta sistemi video PAL e NTSC;
- Risoluzioni supportate: 800x600/60HZ, 800X600/75HZ, 1024X768/60HZ, 1024X768/75HZ, 1280X1024/60HZ, 1280X1024/75HZ, 1600X1200/60HZ, 1366X768 /60HZ, 1600X900 /60HZ, 1920X1080/60HZ, 1440X900 /60HZ, 1680X1050/60HZ, 1920X1200/60HZ

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 Composito (CVBS)|S-VHS  
 Uscita: 1 VGA  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Risoluzione massima: 1920x1200

**Attenzione**

Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

**Contenuto confezione**

- 1x Convertitore
- 1x Cavo di alimentazione USB

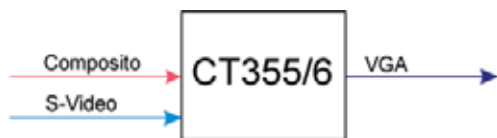
**Accessori inclusi**



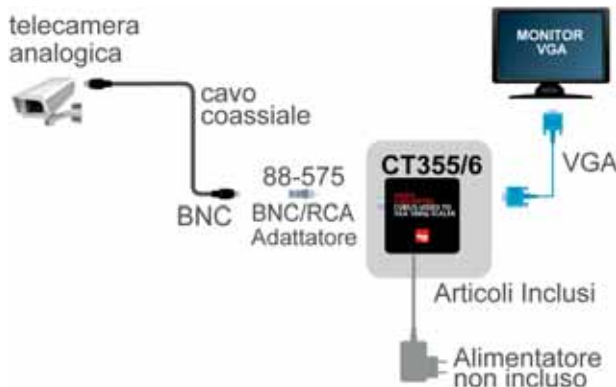
Cavo di alimentazione USB



Collegamento



Collegamento



Articoli correlati



88-575  
Adattatore da spina RCA a presa BNC pag. 779



KD502/1  
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero pag. 148

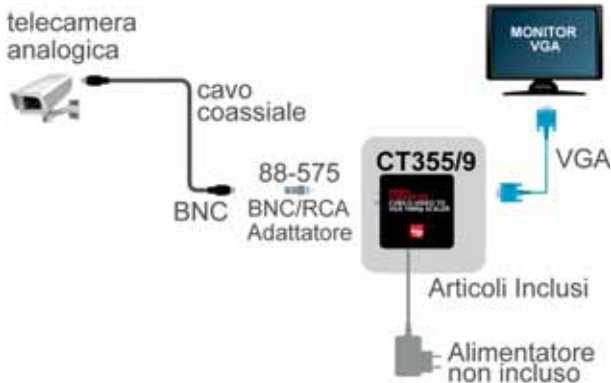
Convertitore da composito a VGA



Collegamento



Collegamento



Articoli correlati



88-575  
Adattatore da spina RCA  
a presa BNC  
pag. 779



KD2001/5  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22

Articolo

EAN Code

CT355/9



8 017443 645356

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT355/9 è sviluppato per effettuare la conversione di un segnale video analogico composito (AV - CVBS) verso un'uscita VGA.

Specifiche

- Connessioni Video composito, S-Video, VGA;
- Alimentazione tramite alimentatore da 5V 1A
- Non necessita di driver;
- Supporta sistemi video PAL e NTSC;
- Risoluzioni supportate: 800x600/60HZ, 800x600/75HZ, 1024x768/60HZ, 1024x768/75HZ, 1280x1024/60HZ, 1280x1024/75HZ, 1600x1200/60HZ, 1366x768 /60HZ, 1600x900 /60HZ, 1920x1080/60HZ, 1440x900 /60HZ, 1680x1050/60HZ, 1920x1200/60HZ.

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

Ingresso: 1 Composito (CVBS) | S-VHS  
Uscita: 1 VGA  
Compatibile 3D: no  
Compatibile 4K: no  
Risoluzione massima: 1920x1200

Attenzione

Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

Contenuto confezione

1x Convertitore  
1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale

Convertitore da HDMI® a VGA+Audio Analogico Jack 3.5mm



Articolo

EAN Code

**CT356/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT356/6 permette di convertire un segnale HDMI ad un segnale VGA + Audio Analogico

**Specifiche**

- Consente di collegare l'impianto audio al convertitore, il CT356/6 infatti permette la separazione dell'audio dall'ingresso HDMI.
- Supporta risoluzioni fino a 1920x1080@60Hz
- Alimentazione tramite porta HDMI o tramite cavetto USB incluso (Alimentatore NON incluso)

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 HDMI®  
 Uscita: 1 VGA|Audio analogico  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Risoluzione massima: 1920x1080

**Specifiche HDMI**

- Conforme HDCP 1.3
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto ai DVD Audio
- Supporto ai Super Audio CD

**Attenzione**

Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

**Contenuto confezione**

- 1xConvertitore
- 1x Cavo di alimentazione USB

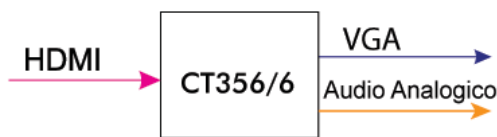
**Accessori inclusi**



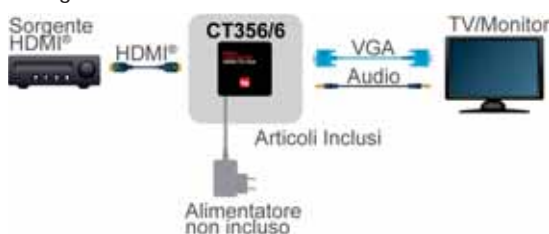
Cavo di alimentazione USB



Collegamento



Collegamento



**Articoli correlati**



KD502/1

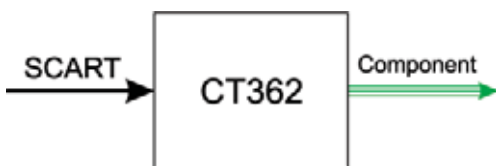
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero pag. 148



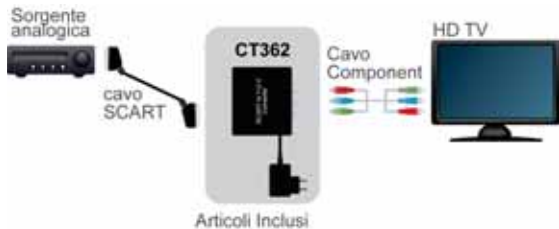
Convertitore da Segnale Scart a Component



Collegamento



Collegamento



Articolo

EAN Code

**CT362**



8 017443 566583

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Il convertitore CT362 permette di convertire il segnale RGB della spina scart in segnale component di elevata qualità. E' ideale per connettere gli apparecchi con uscita scart ad applicazioni con ingresso component (monitor, TV CRT, plasma o LCD) garantendo la massima qualità del segnale video. Le dimensioni compatte permettono un'installazione semplice e veloce.

Specifiche

- Conversione da SCART RGB a Component YPrPb.
- Supportate modalità PAL, PAL M, PAL N, NTSC, NTSC 4.43, SECAM.

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

- Ingresso: 1 SCART
- Uscita: 1 Component
- Compatibile 3D: no
- Compatibile 4K: no

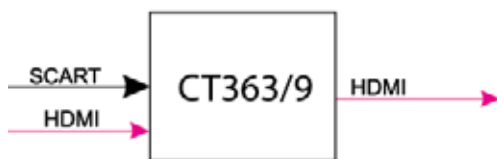
Contenuto confezione

- 1x Convertitore
- 1x Alimentatore
- 1x Cavo RCA Component

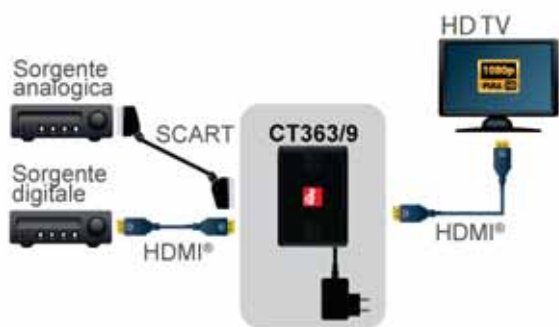
Convertitore switch Scart/HDMI a HDMI



Collegamento



Collegamento



Articoli Inclusi

Articoli correlati



92-004B  
Cavo da spina Scart a spina Scart - 1,5m pag. 492



KD502/1  
Caricatore USB 5W - 1 porta 5V 1A - Nero pag. 148

Articolo

EAN Code

**CT363/9**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Il convertitore/switch CT363/9 è sviluppato per effettuare la conversione di un segnale SCART verso un'uscita HDMI, integrando al tempo stesso uno switch che permette di commutare il segnale di uscita tra il risultato della conversione SCART e un ingresso HDMI aggiuntivo.

Specifiche

- Risoluzioni SCART supportate:  
CVBS: PAL o NTSC  
RGB: 50/60Hz
- Risoluzioni HDMI in uscita dalla conversione:  
720p, 1080p

Connessioni

- Connettore HDMI - ingresso
- Connettori HDMI - uscita
- Connettore SCART

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

Ingresso: 1 HDMI® | SCART  
Uscita: 1 HDMI®  
Compatibile 3D: no  
Compatibile 4K: no  
Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

Contenuto confezione

- 1x Convertitore
- 1x Alimentatori 5Vdc 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)

Convertitore da VGA a Composito e S-Video - PC on TV



Articolo

EAN Code

**CT365/9**



8 017443 627789

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT365/9 effettua la conversione di un segnale video analogico VGA a un segnale Composito (CVBS) e S-Video. Il dispositivo è dotato di una uscita di ripetizione del segnale VGA.

**Specifiche**

- Connessioni Video composito, S-video;
  - Alimentazione tramite cavetto USB (alimentazione tramite USB oppure alimentatore 5Vdc - 1A non incluso);
  - Regolazione indipendente orizzontale e verticale, scaling 2D;
  - Non necessita di installazione di driver;
  - Supporta sistemi video PAL e NTSC;
  - Visione simultanea su monitor VGA e TV.
- Risoluzioni supportate:  
 640x480@60/72/75/85Hz, 800x600@60/75Hz, 1024x768@60/75Hz,  
 1280x768@60hz, 1280x1024@60Hz

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNet

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 VGA  
 Uscita: 1 Composito (CVBS)|S-VHS|VGA  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Risoluzione massima: 1280x1024

**Connettori**

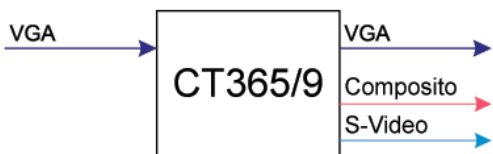
- 1x presa alimentazione 5V 1A (5,5x2,1mm)
- 1x ingresso VGA
- 1x uscita VGA
- 1x uscita S-VHS (S-Video)
- 1x uscita RCA Composito CVBS)

**Contenuto confezione**

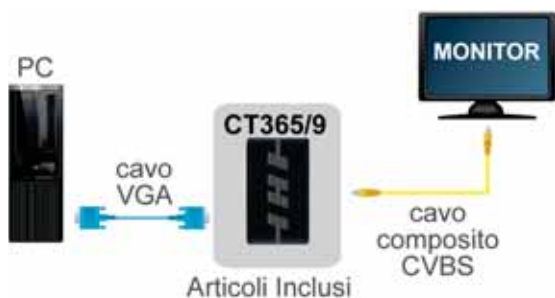
- 1x Convertitore
- 1x Cavetto di alimentazione USB con spina dc 5,5x2,1mm



Collegamento



Collegamento



**Articoli correlati**



**KD502/1**  
 Caricatore USB 5W - 1  
 porta 5V 1A - Nero  
 pag. 148

Convertitore audio da analogico a digitale



Articolo

EAN Code

**CT400/6**



8 017443 616080

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Il convertitore permette di convertire un segnale audio analogico in un segnale audio digitale.

**Specifiche**

- Converte audio analogico in Coax e TOSLINK.
- Velocità di campionamento: 48kHz.
- Installazione plug-n-play

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

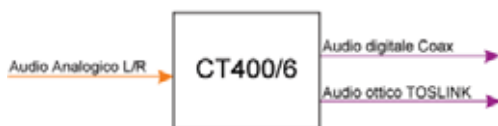
Ingresso: 1 Audio L/R  
 Uscita: 1 Audio COAX | TosLink®  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no

**Contenuto confezione**

1x Convertitore  
 1x Alimentatore 5V 1A - 5,5x2,1 Positivo centrale



Collegamento



Collegamento



Articoli correlati

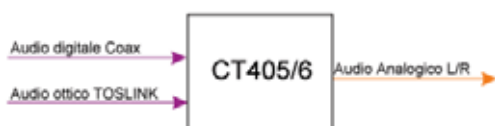


**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

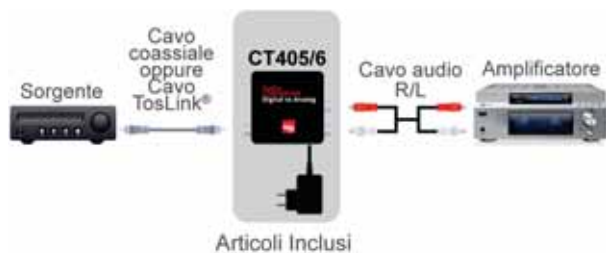
Convertitore audio da digitale a analogico



Collegamento



Collegamento



Articoli Inclusi

Articoli correlati



KD2001/5  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22

Articolo

EAN Code

**CT405/6**



8 017443 616097

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore permette di convertire il segnale audio digitale in un segnale audio analogico.

**Specifiche**

- Converte audio Coax o TOSLINK in Audio L/R
- Supporta velocità di campionamento di 32, 44.1, 48 e 96kHz.
- Supporta risoluzione fino a 24bit
- Installazione plug-n-play

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 Audio COAX|TosLink®  
Uscita: 1 Audio L/R  
Compatibile 3D: no  
Compatibile 4K: no

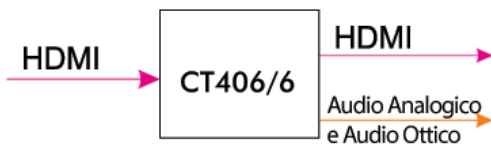
**Contenuto confezione**

1x Convertitore  
1x Alimentatore 5Vdc - Spina DC ø5.5x2.1mm positivo centrale

Convertitore da HDMI® a HDMI® + Audio



Collegamento



Collegamento



Articoli correlati



KD502/1  
Caricatore USB 5W - 1  
porta 5V 1A - Nero  
pag. 148

Articolo

EAN Code

**CT406/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Il convertitore CT406/6 permette l'estrazione del segnale audio dall'ingresso HDMI consentendo il collegamento dell'audio al proprio amplificatore o Home Theater 5.1.

**Specifiche**

Supporta risoluzioni 1920x1080@60Hz  
Conforme HDCP 1.3  
Supporta HDMI 1.3  
Alimentazione tramite porta HDMI o tramite cavetto USB incluso (Alimentatore NON incluso)

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Ingresso: 1 HDMI®  
Uscita: 1 HDMI® | Audio analogico | TosLink®  
Compatibile 3D: si  
Compatibile 4K: no  
Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

**Attenzione**

Il convertitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

**Contenuto confezione**

1x Convertitore  
1x Cavo di alimentazione USB  
1x Adattatore Jack ottico / TosLink

**Accessori inclusi**

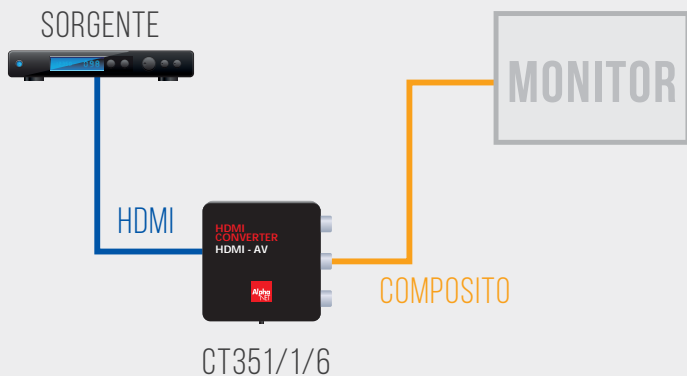


Cavo di alimentazione USB

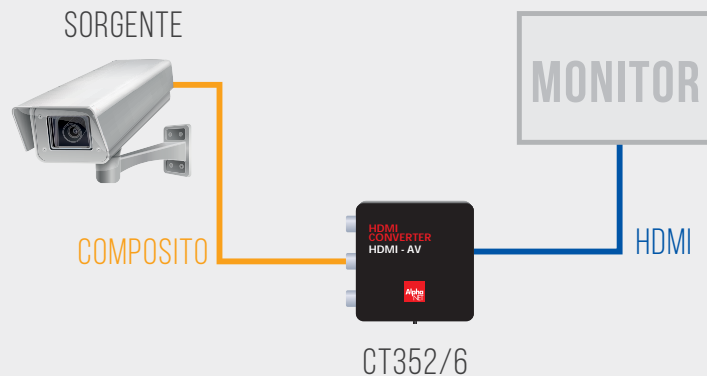


Adattatore Jack ottico / TosLink

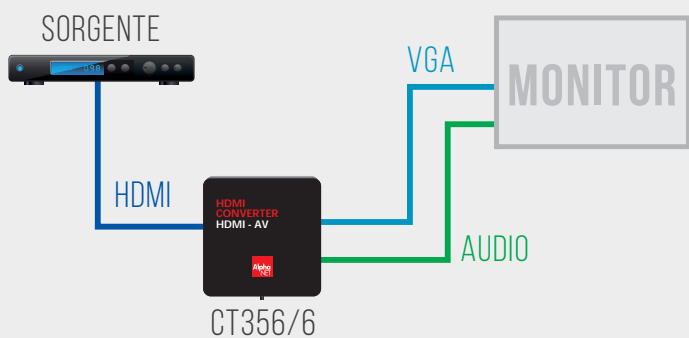
## HDMI ➤ COMPOSITO



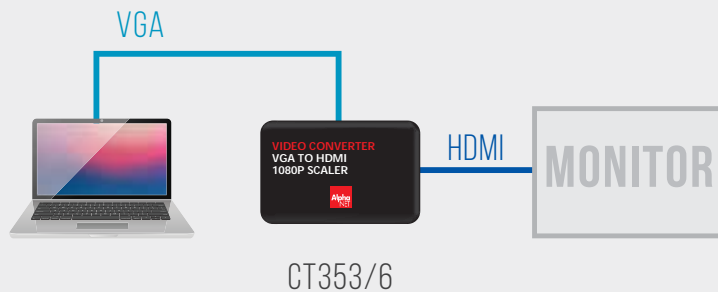
## COMPOSITO ➤ HDMI



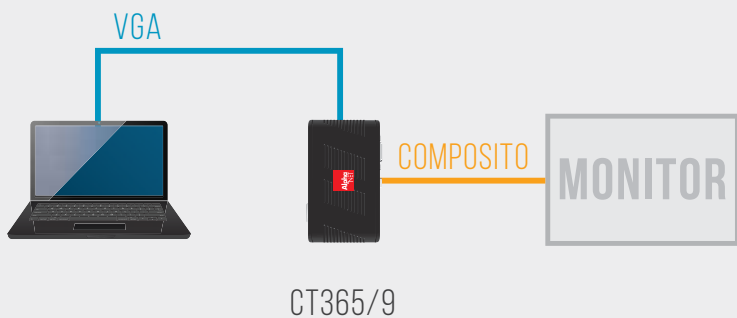
## HDMI ➤ VGA



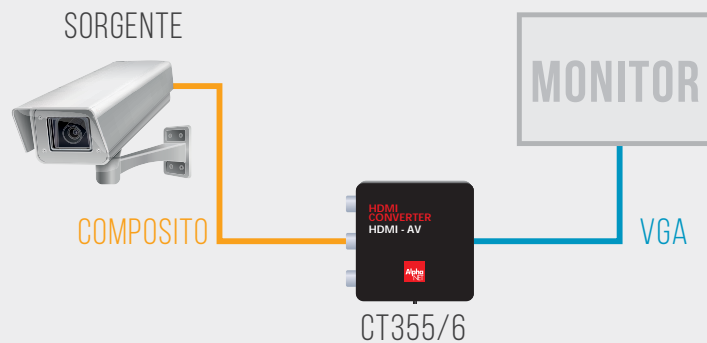
## VGA ➤ HDMI



## VGA ➤ COMPOSITO



## COMPOSITO ➤ VGA







---

# EXTENDER





# TECNOLOGIE

## HDMI®

- Largamente utilizzato per installazioni dove le distanze sono inferiori a 15m.
- Soluzioni Plug & Play senza necessità di configurazione.
- Grande stabilità anche ad alte risoluzioni.



## HDBASET

Adatto per installazioni professionali con estensioni fino a 100m.  
Supporta risoluzioni 4K.  
Riduce i costi di installazione e il numero dei cavi



## AV OVER IP

Adatto per installazioni molto estese  
Modulare e espandibile su reti Gigabit  
Soluzioni Plug & Play senza necessità di configurazione.



Extender HDMI - 1080p - IR - 3D - cavo CAT.6 - 50 m - serie PRO

Articolo

EAN Code

**CT373/5**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/5 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Ca.t5/Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx). Oltre al segnale HDMI è in grado di trasportare il segnale IR dal ricevitore al trasmettitore e viceversa.

Il trasmettitore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID.  
 Il ricevitore è dotato di DIP switch per l'equalizzazione del segnale.

**Specifiche**

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo Cat.5e/6 IEEE-568B
- Risoluzioni supportate:  
 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz,  
 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:  
 - max 50m (HD 720p-1080i 8bit)  
 - max 30m (Full-HD 1080p 8bit)  
 utilizzando cavo Cat.5e/Cat.6 AWG24.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Tipologia: Ricevitore
- Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
- Tipo Extender: HDMI®
- Distanza Extender: 50m
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: IR

**Specifiche HDMI**

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 225MHz totali

**Connessioni**

- Trasmettitore
  - Connettore HDMI (Ingresso)
  - Connettore RJ45
- Ricevitore
  - Connettore HDMI (Uscita)
  - Connettore RJ45

**Attenzione**

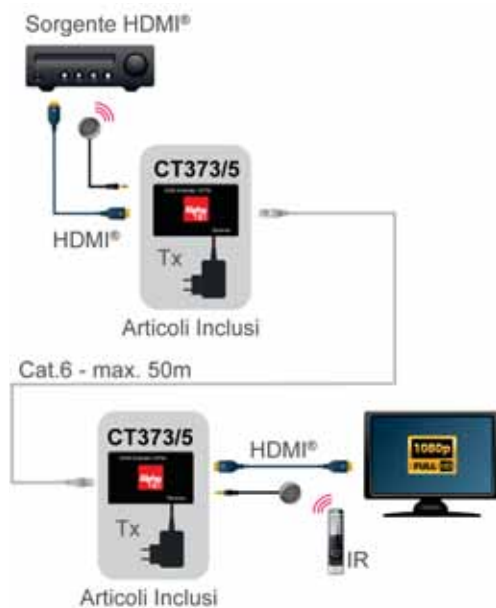
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

**Contenuto confezione**

- 1x Trasmettitore da HDMI a Cat.5e/6
- 1x Ricevitore da Cat.5e/6 a HDMI
- 2x Alimentatori 5V 1,2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto Ricevitore IR
- 1x Cavetto Trasmettitore IR



**Collegamento**



**Articoli correlati**



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Extender HDMI CT373/5 - AlphaNET

Extender HDMI - 1080p - IR -3D - cavo CAT.5e/6 - 120 m - serie SLIM

Articolo

EAN Code

**CT373/7**



8 017443 64530 1

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/7 è adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo CAT.6.  
 In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale.  
 È la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

**Specifiche**

- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B

**Risoluzione HDMI supportata**

720x576@50Hz, 720x480@60Hz,  
 1280x720@60Hz, 1920x1080@60Hz,  
 640x480@60Hz, 800x600@60Hz,  
 1024x768@60Hz, 1280x800@60Hz,  
 1280x1024@60Hz, 1440x900@60Hz,  
 1680x1050@60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:  
 - max 120m (1080p@30Hz)  
 - max 100m (1080p@60Hz)  
 utilizzando cavo Cat.5e/6 AWG24

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

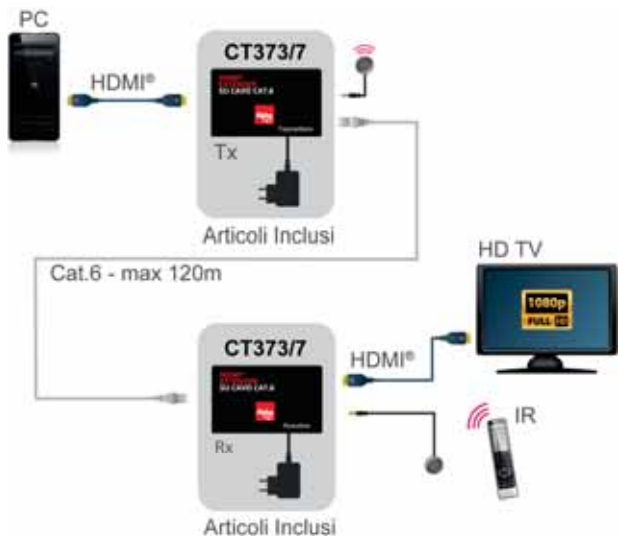
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6  
 Tipo Extender: HDMI®  
 Distanza Extender: 120m  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: no  
 Profondità colore: 12bit/canale  
 Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz  
 Funzioni aggiuntive: IR

**Contenuto confezione**

1x Trasmettitore  
 1x Ricevitore  
 2x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)  
 1x Cavetto ricevitore IR  
 1x Cavetto trasmettitore IR



**Collegamento**



**Articoli correlati**



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

Extender HDMI - 1080p - KVM - Loop Out - PoE - cavo CAT.5e/6 - 60m - serie SLIM



Articolo

EAN Code

**CT373/8**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/8 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx). E' possibile collegare al trasmettitore(Tx) un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore(Rx)

due diverse periferiche (mouse e tastiera per esempio) sempre tramite cavo USB che comunicano direttamente con il PC.

**Specifiche**

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B

- Risoluzioni supportate:

480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:

- max 60m (utilizzando cavo Cat.6 AWG24).

- max 50m (utilizzando cavo Cat.5/5e AWG24).

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore

Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6

Tipo Extender: HDMI®

Distanza Extender: 60m

Compatibile 3D: no

Compatibile 4K: no

Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

Funzioni aggiuntive: USB, Loop-Out, PoE

**Specifiche HDMI**

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)

- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

**Connessioni**

Trasmettitore

- Connettore HDMI (Ingresso)

- Connettore HDMI (Uscita)

- Connettore USB

- Connettore RJ45

Ricevitore

- Connettore HDMI (Uscita)

- Connettore RJ45

- 2 connettori USB

**Attenzione**

- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

Dimensioni: 95x78x18,6mm

**Contenuto confezione**

1x Trasmettitore

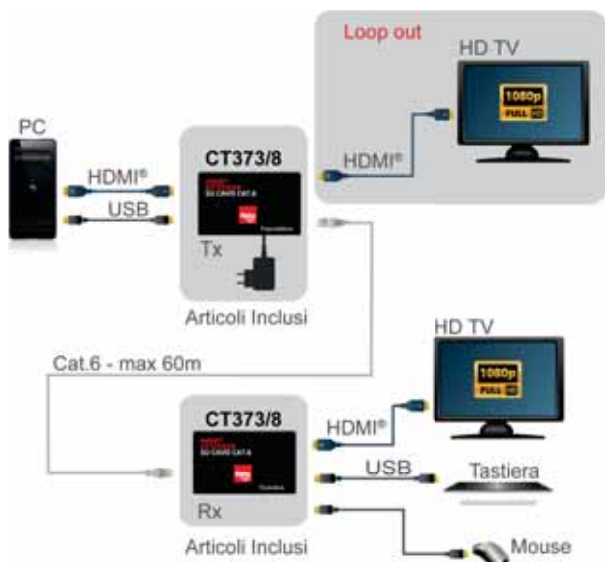
1x Ricevitore

1x Alimentatori 5Vdc 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)

1x Manuale d'istruzione



Collegamento



Articoli correlati



KD2001/5

Alimentatore switching

12,5W - 5Vdc 2,5A - 2

Connettori

pag. 22

Extender HDMI - 1080p - IR - cavo CAT.5e/6 - 50 m

Articolo

EAN Code

**CT373/9**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/9 è adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. È la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B

- Risoluzioni supportate:  
 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:  
 - max 50m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz)  
 - max 30m (1080p@60Hz 8bit)  
 utilizzando cavo Cat.5e/Cat.6 AWG24.

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6  
 Tipo Extender: HDMI®  
 Distanza Extender: 50m  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Profondità colore: 8bit/canale  
 Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz  
 Funzioni aggiuntive: IR

### Specifiche HDMI

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

### Connessioni

- Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
  - Connettore RJ45
  - Connettore Jack 3.5 - Uscita IR
- Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
  - Connettore RJ45
  - Connettore Jack 3.5 - Ingresso IR

### Attenzione

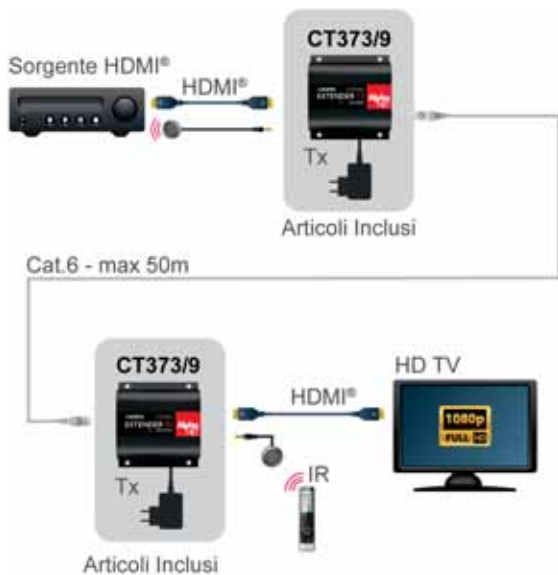
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesti

### Contenuto confezione

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1 mm positivo centrale)
- 1x Cavetto ricevitore IR
- 1x Cavetto trasmettitore IR



### Collegamento



### Prestazioni cavo

Prestazioni cavo Cat.5/e - Cat.6	
Cavo	Supporta
0m 10m 20m 30m 40m <b>50m</b> 60m 70m 80m 90m 100m	<b>HD 720p - 1080i(50Hz) - 1080p(30Hz)</b>
	<b>Full HD 1080p(60Hz)</b>

### Articoli correlati



KD2001/5  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22



Extender HDMI 2.0 - 50m 4k@30Hz - 30m 4k@60Hz - IR - 3D - cavo Cat.5e/6 - compatibile HDR

Articolo

EAN Code

**CT373/10**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT373/10 è adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. È la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- HDMI 2.0 - HDCP 2.2
- Risoluzioni supportate:  
 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 4K@30Hz, 4K@60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:  
 - max 50m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 4K@30Hz)  
 - max 30m (4K@60Hz)
- utilizzando cavo Cat.6/6A/7.
- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

- Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
- Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
- Tipo Extender: HDMI®
- Distanza Extender: 50m
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: IR, HDR

### Connessioni

- Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
  - Connettore RJ45
  - Connettore Jack 3.5 - Uscita IR
- Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
  - Connettore RJ45
  - Connettore Jack 3.5 - Ingresso IR

### Attenzione

- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

### Contenuto confezione

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto ricevitore IR
- 1x Cavetto trasmettitore IR



### Collegamento



### Articoli correlati



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22



## Extender HDMI - 1080p - 3D - IR - Loop-Out - PoE - EDID - cavo CAT.6 - 50 m

Articolo

EAN Code

**CT374/9POE**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Extender HDMI costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi ethernet UTP/STP Cat.6 in rame. L'extender è dotato di splitter interno (funzione Loopout) per la connessione di un monitor al trasmettitore oltre che un monitor al ricevitore. Supporta la trasmissione del segnale infrarosso (IR) del telecomando della sorgente HDMI connessa.

Il trasmettitore è dotato di DIP switch per la configurazione dell'EDID. Il ricevitore è dotato di pulsante per l'equalizzazione automatica della lunghezza del cavo di trasmissione.

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Ripetizione locale segnale HDMI
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 50m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz)
  - max 30m (1080p@60Hz 8bit) utilizzando cavo Cat.6 AWG24.
- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6  
 Tipo Extender: HDMI®  
 Distanza Extender: 50m  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: no  
 Profondità colore: 8bit/canale  
 Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz  
 Funzioni aggiuntive: IR, Loop-Out, PoE

### Connessioni

- Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
  - Connettore HDMI (Uscita)
  - Connettore RJ45
  - Connettore Jack 3.5 - Uscita IR
  - DIP switch EDID
- Ricevitore
- Connettore HDMI (Uscita)
  - Connettore RJ45
  - Connettore Jack 3.5 - Ingresso IR

### Attenzione

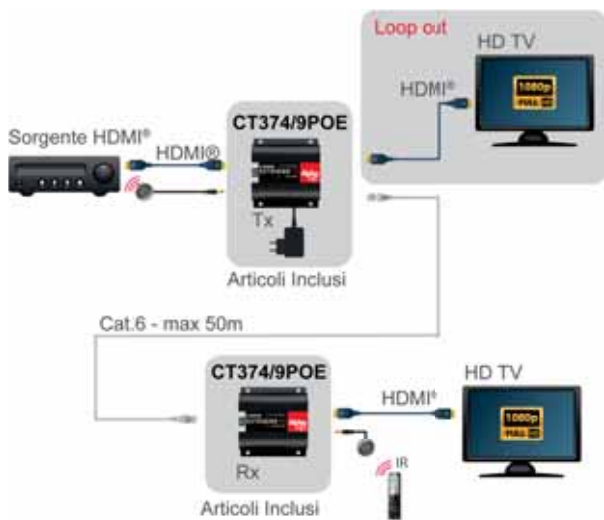
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

### Contenuto confezione

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 1x Alimentatori 5Vdc 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto ricevitore IR
- 1x Cavetto trasmettitore IR



### Collegamento



### Articoli correlati



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial. Perché è molto utile la funzione loop out negli extender HDMI

Extender HDMI 2.0 - 50m 4k@30Hz - 30m 4k@60Hz - IR - 3D - Loop Out - PoE - cavo Cat.5e/6 - compatibile HDR

Articolo

EAN Code

**CT374/10**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



L'extender CT374/10 è adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo Cat.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. È la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training. Supporta la tecnologia HDR (High Dynamic Range) che permette, collegato a dispositivi che supportano la stessa tecnologia, di guardare contenuti con una gamma di colori più vicini alla realtà percepita dall'occhio umano.

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- HDMI 2.0 - HDCP 2.2
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 4K@30Hz, 4K@60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 50m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 4K@30Hz)
  - max 30m (4K@60Hz)
- utilizzando cavo Cat.6/6A/7.
- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

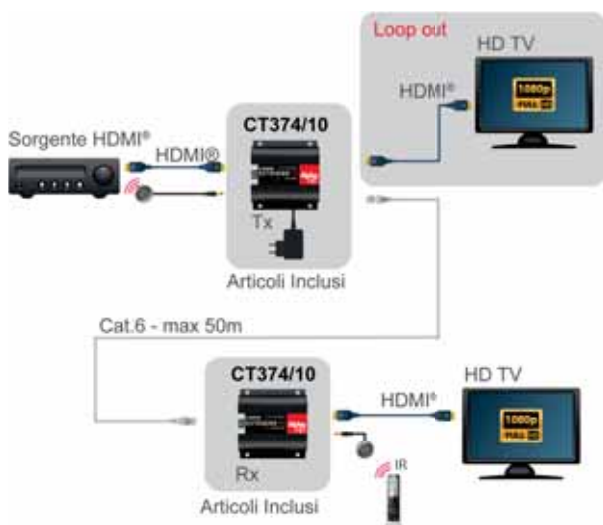
- Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
- Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6
- Tipo Extender: HDMI®
- Distanza Extender: 50m
- Compatibile 3D: si
- Compatibile 4K: si
- Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: IR, PoE, Loop-Out, HDR

### Contenuto confezione

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 1x Alimentatore 12Vdc 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto ricevitore IR
- 1x Cavetto trasmettitore IR



Collegamento



Articoli correlati



**KD2011/28IN**  
 Alimentatore switching  
 24W - 12Vdc 2A - 1  
 Connettore 5,5x2,1mm  
 positivo centrale  
 pag. 27

Extender HDMI - 1080p - 3D - cavo CAT.5e/6 - 60 m

Articolo

EAN Code

**CT374/1/6**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

L'extender CT374/1/6 è adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo CAT.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

**Specifiche**

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B

- Risoluzioni supportate:

480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:

- max 60m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz)  
 - max 30m (1080p@60Hz 8bit) utilizzando cavo Cat.5e/Cat.6 AWG24.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6  
 Tipo Extender: HDMI®  
 Distanza Extender: 60m  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: no  
 Profondità colore: 8bit/canale  
 Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

**Specifiche HDMI**

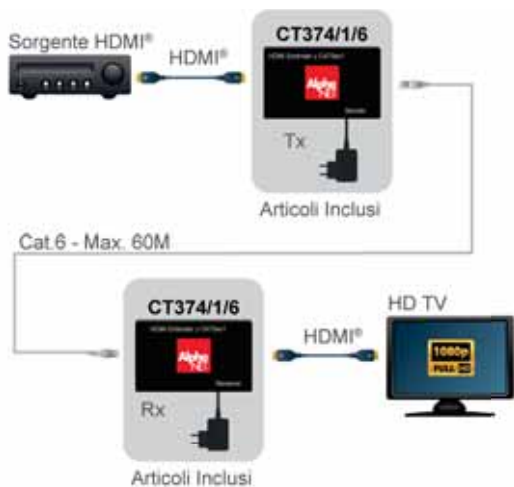
- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 2.25Gbps per canale

**Contenuto confezione**

- 1 x Trasmettitore
- 1 x Ricevitore
- 2 x Alimentatori 5V 1A (conn. 5,5-2,1 mm positivo centrale)
- 4 x Ganci di fissaggio



**Collegamento**



**Prestazioni cavo**



**Articoli correlati**



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

Extender HDMI - 1080p - IR - 3D - cavo CAT.5e/6 - 60 m

Articolo

EAN Code

**CT374/1/6IR**



8 017443 634381

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT374/1/6IR é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo CAT.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

**Specifiche**

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B

- Risoluzioni supportate:

480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale:

- max 60m (480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz)

- max 30m (1080p@60Hz 8bit)

utilizzando cavo Cat.5e/Cat.6 AWG24.

- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore

Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6

Tipo Extender: HDMI®

Distanza Extender: 60m

Compatibile 3D: si

Compatibile 4K: no

Profondità colore: 8bit/canale

Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

Funzioni aggiuntive: IR

**Specifiche HDMI**

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)

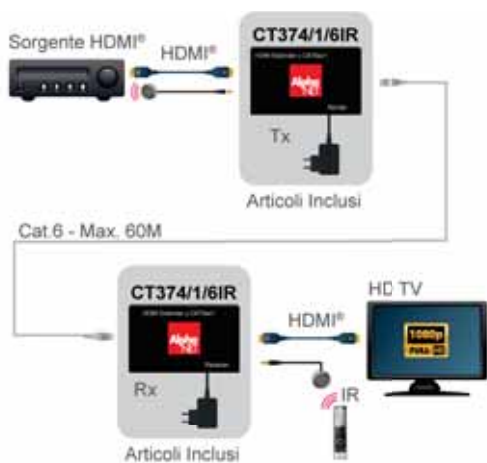
- Larghezza di banda fino a 2.25Gbps per canale

**Contenuto confezione**

- 1 x Trasmettitore
- 1 x Ricevitore
- 2 x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1 x Ricevitore IR
- 1 x Trasmettitore IR



**Collegamento**



**Prestazioni cavo**

Prestazioni cavo Cat.5/e - Cat.6										
0m	10m	20m	30m	40m	50m	60m	70m	80m	90m	100m
HD 720p - 1080i(50Hz) - 1080p(30Hz)										
Full HD 1080p(60Hz)										

**Articoli correlati**



KD2001/5

Alimentatore switching

12,5W - 5Vdc 2,5A - 2

Connettori

pag. 22

## Ripetitore di segnale HDMI - 4k@30Hz - 3D - cavo CAT.5e/6 - 25+25m



Articolo

EAN Code

**CT370/1/6**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il ripetitore HDMI CT370/1/6 permette di amplificare il segnale audio/video in ingresso e lo invia ad un secondo cavo HDMI. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. Permette di creare una prolunga fino a 35m (15m cavo HDMI + 20m dal ripetitore al monitor/TV).

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tipo Extender: HDMI®  
 Distanza Extender: 25m  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: si  
 Profondità colore: 12bit/canale  
 Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

### Specifiche HDMI

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr, xvYCC
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Supporto DVD Audio
- Supporto Super Audio CD
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Max 4 ripetitori in cascata

### Attenzione

Il ripetitore ha una porta per un alimentatore opzionale. Solo in rari casi, quando le sorgenti non forniscono sufficiente alimentazione attraverso il bus HDMI sarà necessario utilizzare un alimentatore da 5V 1A.

### Contenuto confezione

- 1x Ripetitore HDMI
- 1x Cavo di alimentazione USB

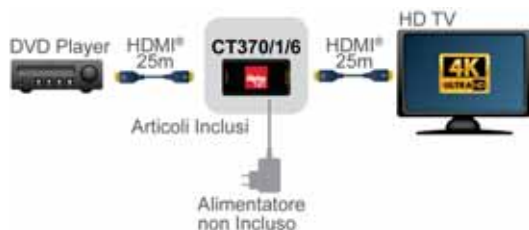
### Accessori inclusi



Cavo di alimentazione USB



### Collegamento



### Articoli correlati



**KD502/1**  
 Caricatore USB 5W - 1  
 porta 5V 1A - Nero  
 pag. 148

---

# EXTENDER HDMI OVER IP

perchè scegliere una soluzione over IP

## PRO



Semplicità di installazione e configurazione



Possibilità di sfruttare una rete già esistente



Risparmio di costi di cablaggio



Facilità di espansione dell'impianto con altri ricevitori



Trasmissione del segnale real time

## CONTRO



Compresione dell'immagine



**HDMI OVER IP**



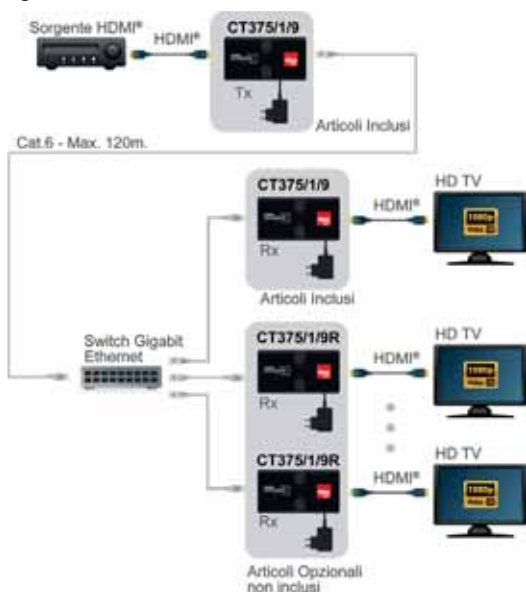
## Extender HDMI - 1080p - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m



### Collegamento



### Collegamento



### Articoli correlati



**CT375/1/9**  
Extender HDMI - 1080p  
- Over IP (1:N) - cavo  
CAT.6 - 120 m  
pag. 446



**CT375/1/9R**  
Ricevitore per extender  
HDMI CT375/1/9 -  
1080p - Over IP (1:N)  
- cavo Cat.6 - 120 m  
pag. 446



**KD2001/5**  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22

Articolo	Tipologia	EAN Code
<b>CT375/1/9</b>	Trasmettitore+Ricevitore	8 017443 632288
<b>CT375/1/9R</b>	Ricevitore	8 017443 632295

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI OverIP costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi ethernet UTP/STP Cat.5e/6 in rame. E' possibile collegare, tramite switch di rete Gigabit, ricevitori aggiuntivi da ordinare separatamente (CT375/R).

Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p FullHD tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit. Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:  
come extender punto a punto collegando un trasmettitore e ricevitore direttamente (Soluzione 1:1), oppure  
come sistema di distribuzione punto a multi-punto cioè da un trasmettitore a più ricevitori (Soluzione 1:N).

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Distanza di trasmissione del segnale:  
- max 100m (1080p 12bit), utilizzando cavo CAT.6

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

- Tecnologia: Over IP (LAN)
- Tipo Extender: HDMI®
- Distanza Extender: 120m
- Compatibile 3D: no
- Compatibile 4K: no
- Profondità colore: 12bit/canale
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

### Specifiche HDMI

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps

### Attenzione

- Per il corretto funzionamento dei dispositivi lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

### Contenuto confezione

- 1 x Trasmettitore
- 1 x Ricevitore
- 2 x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)

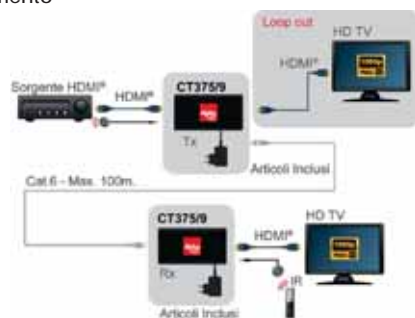
- \* Distanza massima di tratta definita dallo standard ethernet 802.3ab 1000Base-T(TX).
- \* Banda massima dell'extender: 80-100Mbit



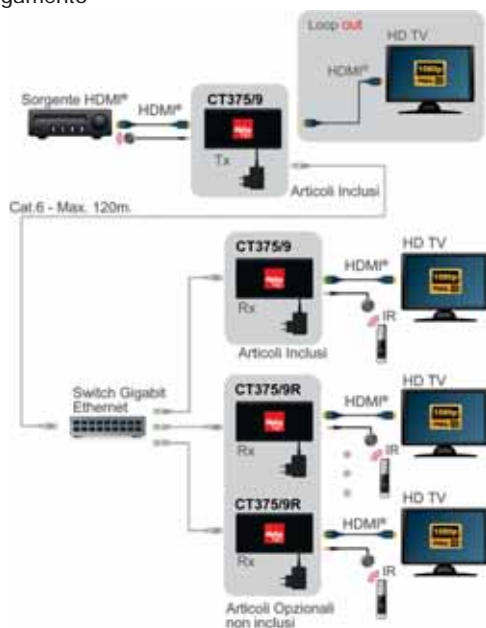
## Extender HDMI -1080p - IR - Loop-Out - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 100 m



### Collegamento



### Collegamento



### Articoli correlati



**CT375/9**  
Extender HDMI -1080p  
- IR - Loop-Out - Over  
IP (1:N) - cavo CAT.6 -  
100 m  
pag. 447



**CT375/9R**  
Ricevitore per extender  
HDMI CT375/9 - 1080p  
- IR - Over IP - cavo  
Cat.6 - 100 m  
pag. 447



**KD2001/5**  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22

Articolo	Tipologia	Funzioni aggiuntive	EAN Code
<b>CT375/9</b>	Trasmettitore+Ricevitore	IR, Loop-Out	8 017443 627765
<b>CT375/9R</b>	Ricevitore	IR	8 017443 627772

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT375/9 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un solo cavo CAT.6. In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training. Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p FullHD e il segnale IR tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit. Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:  
- come extender punto a punto collegando un trasmettitore e ricevitore direttamente (Soluzione 1:1)  
- come sistema di distribuzione punto a multi-punto cioè da un trasmettitore a più ricevitori (Soluzione 1:N).

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Ripetizione locale segnale HDMI
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:  
- Max 100m, distanza massima definita dallo standard ethernet 1000Base-T
- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

- Tecnologia: Over IP (LAN)
- Tipo Extender: HDMI®
- Distanza Extender: 100m
- Compatibile 3D: no
- Compatibile 4K: no
- Profondità colore: 12bit/canale
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz

### Attenzione

- Per il corretto funzionamento dei dispositivi lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

### Contenuto confezione

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto ricevitore IR
- 1x Cavetto trasmettitore IR



## Extender HDMI - 1080p - KVM - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m



Articolo	Tipologia	EAN Code
<b>CT375/10</b>	Trasmettitore+Ricevitore	8 017443 644861
<b>CT375/10R</b>	Ricevitore	8 017443 644878

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI OverIP costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi ethernet UTP/STP Cat.5e/6 in rame. E' possibile collegare, tramite switch di rete Gigabit, ricevitori aggiuntivi da ordinare separatamente (CT375/10R).

Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p FullHD tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit. Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:  
 come extender punto a punto collegando un trasmettitore e ricevitore direttamente (Soluzione 1:1), oppure  
 come sistema di distribuzione punto a multi-punto cioè da un trasmettitore a più ricevitori (Soluzione 1:N).

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Distanza di trasmissione del segnale:
- max 120m (1080p 12bit), utilizzando cavo CAT.6

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

- Tecnologia: Over IP (LAN)
- Tipo Extender: HDMI®
- Distanza Extender: 120m
- Compatibile 3D: no
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: USB

Dimensioni: 100x60x25mm

### Attenzione

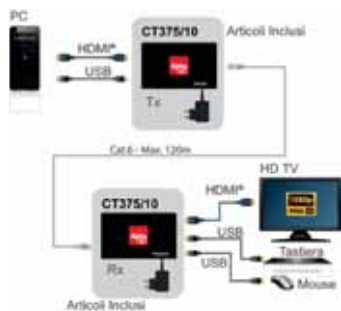
- Per il corretto funzionamento dei dispositivi lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

### Contenuto confezione

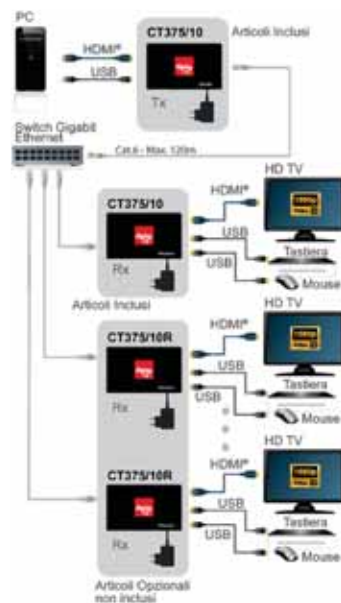
- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "b" a Spina USB tipo "A" - 1,5m



### Collegamento



### Collegamento



### Articoli correlati



95-602NB  
 Cavo da spina USB tipo "A" a spina USB tipo "B" - 1,8m - Nero

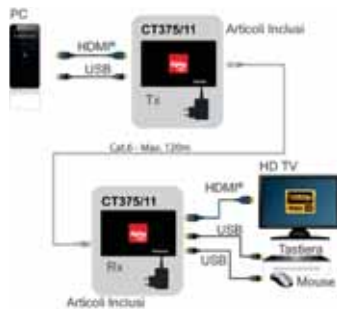


KD2001/5  
 Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori pag. 22

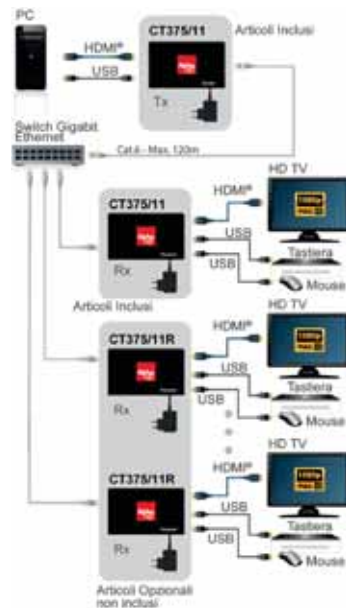
## Extender HDMI - 1080p - KVM - Over IP (1:N) - cavo CAT.6 - 120 m



### Collegamento



### Collegamento



### Articoli correlati



95-600NB  
Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "A" a Spina USB tipo "A" - 1,8m - Nero



KD2001/5  
Alimentatore switching 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2 Connettori pag. 22

Articolo	Tipologia	EAN Code
<b>CT375/11</b>	Trasmettitore+Ricevitore	 8 017443 645325
<b>CT375/11R</b>	Ricevitore	 8 017443 645363

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Extender HDMI OverIP KVM costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi ethernet UTP/STP Cat.5e/6 in rame. E' possibile collegare al trasmettitore(Tx) un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore(Rx) due diverse periferiche (mouse e tastiera per esempio) sempre tramite cavo USB che comunicano direttamente con il PC. E' possibile inoltre collegare, tramite switch di rete Gigabit, ricevitori aggiuntivi da ordinare separatamente (CT375/11R).

Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p FullHD tramite una rete LAN pre-esistente basata su switch Gigabit.

Questi dispositivi possono funzionare in due modalità:

come extender punto a punto collegando un trasmettitore e ricevitore direttamente (Soluzione 1:1), oppure come sistema di distribuzione punto a multi-punto cioè da un trasmettitore a più ricevitori (Soluzione 1:N).

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Risoluzioni HDMI Supportate: 640x480@60Hz, 800x600@60Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz, 1360x768@60Hz, 1440x900@60Hz, 1400x1050@60Hz, 1680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz
- Formato audio supportato: PCM (44,1KHz, 48KHz)
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 120m (1080p 12bit), utilizzando cavo CAT.6
  - max 100m utilizzando cavo CAT.5e
  - max 80m utilizzando cavo CAT.5

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

Tecnologia: Over IP (LAN)  
Tipo Extender: HDMI®  
Distanza Extender: 120m  
Compatibile 3D: no  
Compatibile 4K: no  
Profondità colore: 12bit/canale  
Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz  
Funzioni aggiuntive: USB

### Attenzione

- Per il corretto funzionamento dei dispositivi lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesti

### Contenuto confezione

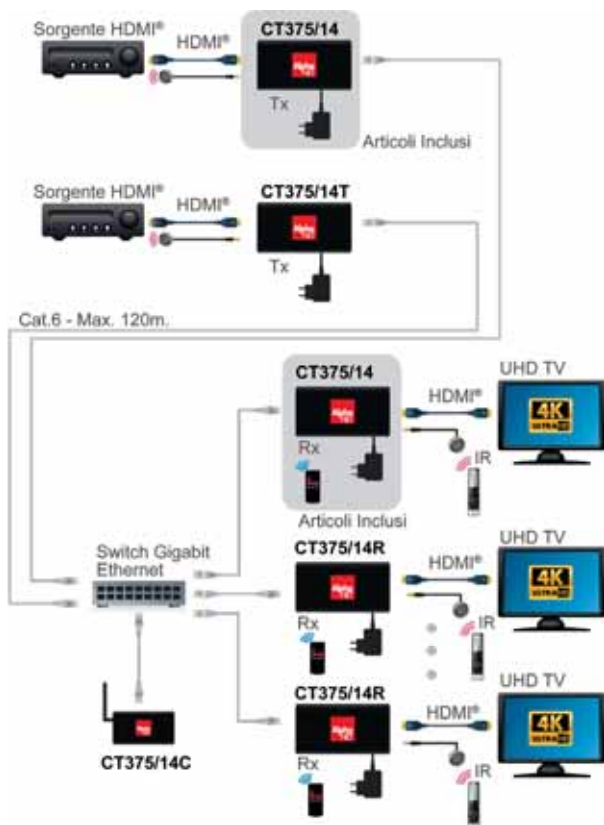
- 1 x Trasmettitore
- 1 x Ricevitore
- 2 x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1 x Cavetto USB da spina tipo A a spina tipo A

# Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / HDMI® - OverIP

Extender matrice HDMI - 4K@ 60Hz - Over IP (N:N) - cavo CAT.6 - 120 m



## Collegamento



## Articoli correlati



**CT375/14C**  
Controller Wi-Fi per  
Extender CT375/14  
pag. 450



**CT375/14R**  
Ricevitore per Extender  
CT375/14 su cavo  
CAT.6 LAN fino a 120m  
pag. 450



**CT375/14T**  
Trasmettitore per Extender  
CT375/14 su cavo  
CAT.6 LAN fino a 120m  
pag. 450

Articolo	Tipologia	EAN Code
<b>CT375/14</b>	Trasmettitore+Ricevitore	8 017443 652187
<b>CT375/14T</b>	Trasmettitore	8 017443 652194
<b>CT375/14R</b>	Ricevitore	8 017443 652200
<b>CT375/14C</b>	Controller wi-fi	8 017443 652217

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

L'extender CT375/14 (unità trasmettitore e unità ricevitore) permette la distribuzione e la commutazione del segnale audio/video ad alta definizione su cavo Cat.5e/Cat.6.

L'extender può essere utilizzato in modalità punto-punto (1:1) con distanza massima di 120m. In modalità punto multi-punto (1:N) e in modalità multi-punto multi-punto (N:N) su rete LAN basata su switch Gigabit IGMP.

In modalità 1:N e N:N supporta la configurazione a matrice fino a 100 input a infiniti output. E' possibile selezionare il dispositivo sorgente di ingresso direttamente dal ricevitore tramite telecomando o pulsante.

Supporta la funzione IR pass-back per controllare la sorgente dalla posizione Rx.

Supporta il controllo tramite PC con apposito software di controllo.

Unitamente al controller CT375/14C supporta il controllo tramite App Android oppure IOS.

L'utente può vedere i dispositivi Tx e Rx selezionare la sorgente da visualizzare nel ricevitore di destinazione.

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo CAT.6 IEEE-568B
- Ripetizione locale segnale HDMI
- Risoluzioni HDMI supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 4Kx2K@30/60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:
- Max 120m
- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz

### Caratteristiche Generali

Tecnologia: Over IP (LAN)  
Tipo Extender: HDMI®  
Distanza Extender: 120m  
Compatibile 3D: si  
Compatibile 4K: si  
Profondità colore: 12bit/canale  
Risoluzione massima: 4K @ 60Hz

### Attenzione

- Per il corretto funzionamento dei dispositivi lo switch Gigabit Ethernet deve supportare il multicast IGMP
- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesti

### Contenuto confezione CT375/14:

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Alimentatori 5Vdc 3A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto ricevitore IR
- 1x Cavetto trasmettitore IR
- 1x Telecomando

### Contenuto confezione CT375/14T:

- 1x Trasmettitore
- 1x Alimentatore 5Vdc 3A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto trasmettitore IR

### Contenuto confezione CT375/14R:






- 1x Ricevitore
- 1x Alimentatore 5Vdc 3A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto ricevitore IR
- 1x Telecomando

### Contenuto confezione CT375/14C:

- 1x Controller wi-fi
- 1x Alimentatore 5Vdc 3A (conn. 3,5-1,3mm positivo centrale)



La caratteristica 5Play riesce a far convergere 5 funzionalità su un singolo cavo riuscendo a trasportare:

-  Video HD non compresso fino a 4K
-  Audio
-  100BaseT Ethernet
-  Varie tipologie di controllo CEC, RS-232, USB and IR
-  PoH, consente di trasportare l'alimentazione tramite il cavo dati.

multimedia

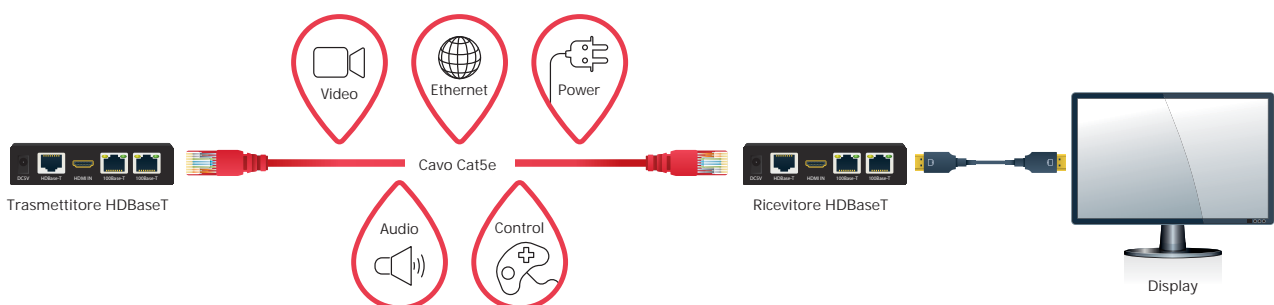
## PERCHE' SCEGLIERE L'HDBASET

HDBaseT - 5Play™ su singolo cavo categoria

HDBaseT è uno standard di connessione e trasmissione di contenuti multimediali ad altissima definizione.

3 motivi per cui conviene utilizzare lo standard HDBaseT:

-  Funzione 5 PLAY
-  Semplicità di installazione
-  Affidabilità





Extender HDMI HDBaseT - 4K@30Hz - IR - 3D - PoH - cavo Cat.5e/6 - 70m

Articolo

EAN Code

**CT378/9**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT378/9 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Ca.t5/Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx). Oltre al segnale HDMI è in grado di trasportare il segnale IR dal ricevitore al trasmettitore e viceversa.

**Specifiche**

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo Cat.5e/6 IEEE-568B
- Risoluzioni supportate:  
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz,  
720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 3D, 4Kx2K@24/25/30/60Hz

- Distanza di trasmissione del segnale (utilizzando cavo Cat.5e):  
- max 60m (1080p@60Hz 36bpp)  
- max 35m (1080p@60Hz 48bpp, 1080p@60Hz 3D, 4Kx2K@30/60Hz)

- Distanza di trasmissione del segnale (utilizzando cavo Cat.6):  
- max 70m (1080p@60Hz 36bpp)  
- max 40m (1080p@60Hz 48bpp, 1080p@60Hz 3D, 4Kx2K@30/60Hz)

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore

Tecnologia: HDBaseT 1xCat.5e/6

Tipo Extender: HDMI®

Distanza Extender: 70m

Compatibile 3D: si

Compatibile 4K: si

Profondità colore: 12bit/canale

Funzioni aggiuntive: IR, PoH

**Specifiche HDMI**

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Larghezza di banda: 10,2 Gbit/s

**Connessioni**

Trasmettitore

- Connettore HDMI (Ingresso)

- Connettore RJ45

Ricevitore

- Connettore HDMI (Uscita)

- Connettore RJ45

**Attenzione**

- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.

- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

**Contenuto confezione**

1x Trasmettitore da HDMI a Cat.5e/6

1x Ricevitore da Cat.5e/6 a HDMI

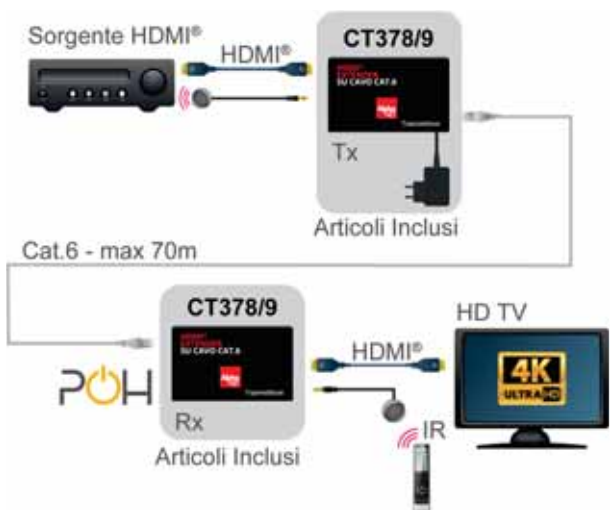
1x Alimentatori 12V 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)

1x Cavetto Ricevitore IR

1x Cavetto Trasmettitore IR



**Collegamento**



**Articoli correlati**



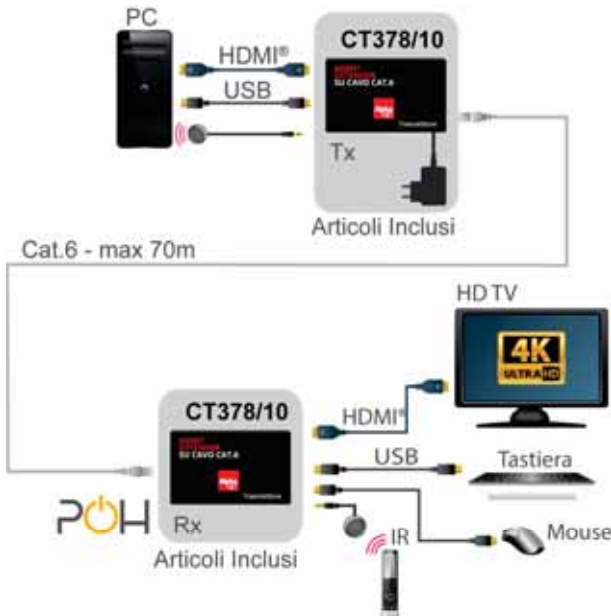
KD2011/28IN

Alimentatore switching  
24W - 12Vdc 2A - 1  
Connettore 5,5x2,1mm  
positivo centrale  
pag. 27

Extender HDMI HDBaseT - 4K@30Hz - IR - KVM - 3D - PoH - cavo Cat.5e/6 - 70 m



Collegamento



Articoli correlati



**KD2011/28IN**  
Alimentatore switching  
24W - 12Vdc 2A - 1  
Connettore 5,5x2,1mm  
positivo centrale  
pag. 27

Articolo

EAN Code

**CT378/10**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

L'extender CT378/10 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Ca.t5/Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx), a cui è possibile collegare il PC attraverso un cavo USB e una unità ricevitore (Rx), dotato di due porte USB con cui collegare varie periferiche (mouse e tastiera per esempio) che comunicano direttamente con il PC. Oltre al segnale HDMI è in grado di trasportare il segnale IR dal ricevitore al trasmettitore e viceversa.

Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo Cat.5e/6 IEEE-568B
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 3D, 4Kx2K@24/25/30/60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale (utilizzando cavo Cat.6):
  - max 70m (1080p@60Hz 36bpp)
  - max 40m (1080p@60Hz 48bpp, 1080p@60Hz 3D, 4Kx2K@30)

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
Tecnologia: HDBaseT 1xCat.5e/6  
Tipo Extender: HDMI®  
Distanza Extender: 70m  
Compatibile 3D: si  
Compatibile 4K: si  
Profondità colore: 12bit/canale  
Funzioni aggiuntive: IR, USB, PoH

Attenzione

- Il dispositivo non supporta la trasmissione dei segnali IR su cavi HDMI. Accessori CT500 non compatibili.
- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

Contenuto confezione

- 1x Trasmettitore da HDMI a Cat.5e/6
- 1x Ricevitore da Cat.5e/6 a HDMI
- 1x Alimentatori 12V 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale).
- 1x Cavetto Ricevitore IR
- 1x Cavetto Trasmettitore IR



Extender HDMI 2.0 HDBaseT - 4K@60Hz - IR - RS232 - PoH - cavo Cat.5e/6 - 70 m

Articolo

EAN Code

**CT378/11**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT378/11 è un dispositivo in grado di estendere la lunghezza dei cavi HDMI utilizzando un singolo cavo Cat.5/Cat.6 e include una unità trasmettitore (Tx) e una unità ricevitore (Rx). L'extender CT378 rende possibile la convergenza di HDMI, PoH, IR e RS232 sullo stesso cavo.

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su singolo cavo Cat.6/6a/7 IEEE-568B
- Risoluzioni supportate:  
480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz,  
720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz, 3D, 4Kx2K@24/25/30/60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale (utilizzando cavo Cat.6/6a/7):  
- max 70m (4Kx2K@30/60Hz)

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore

Tecnologia: HDBaseT 1xCat.5e/6

Tipo Extender: HDMI®

Distanza Extender: 70m

Compatibile 3D: si

Compatibile 4K: si

Risoluzione massima: 4Kx2K @ 60Hz

Funzioni aggiuntive: RS232, IR, PoH

### Specifiche HDMI

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Spazio colore RGB, YCbCr
- Deep Color
- Audio LPCM a 8 canali, 192 kHz, 24bit
- Compatibile Dolby TrueHD
- Compatibile DTS HD Master Audio
- Trasmissione dei comandi CEC (CEC Bypass)
- Larghezza di banda: 10,2 Gbit/s

### Connessioni

Trasmettitore

- Connettore HDMI (Ingresso)
- Connettore RJ45
- Connettore RS232
- Connettore Jack 3.5 - Ingresso IR
- Connettore Jack 3.5 - Uscita IR

Ricevitore

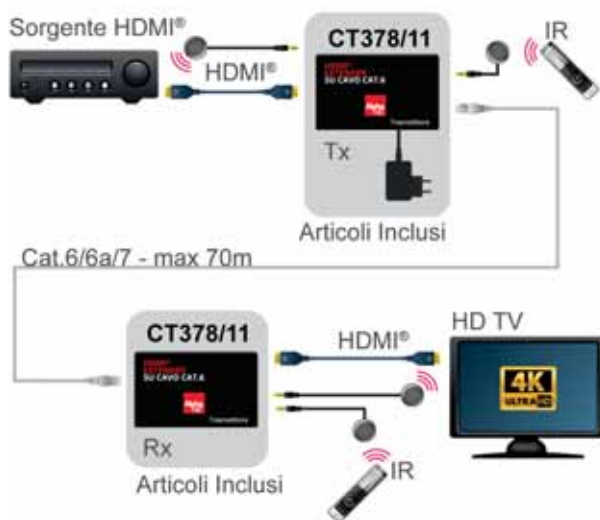
- Connettore HDMI (Uscita)
- Connettore RJ45
- Connettore RS232
- Connettore Jack 3.5 - Ingresso IR
- Connettore Jack 3.5 - Uscita IR

### Contenuto confezione

- 1x Trasmettitore da HDMI a Cat.6/6a/7
- 1x Ricevitore da Cat.6/6a/7 a HDMI
- 1x Alimentatore 12V 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale).
- 2x Cavetti Ricevitore IR
- 2x Cavetti Trasmettitore IR
- 2x Morsetti RS232



### Collegamento



### Articoli correlati



**KD2011/28IN**  
Alimentatore switching  
24W - 12Vdc 2A - 1  
Connettore 5,5x2,1mm  
positivo centrale  
pag. 27

## Extender HDMI - 4k@30Hz - RS232 - 3D - Fibra ottica monomodale SM - 2000m



Articolo

EAN Code

**CT373/20**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi in fibra ottica fino ad una distanza massima di 2000m. L'extender supporta inoltre la trasmissione di un segnale seriale RS232.

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su fibra ottica monomodale fino a 2000m
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 1080p@50/60Hz 3D, 4K@30Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 2000m con fibra ottica monomodale
  - max 300m con fibra ottica multimodale
- Supporta trasmissione di un segnale seriale RS232

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tecnologia: Fibra ottica  
 Tipo Extender: HDMI®  
 Distanza Extender: 2000m  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: si  
 Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz

### Specifiche Fibra

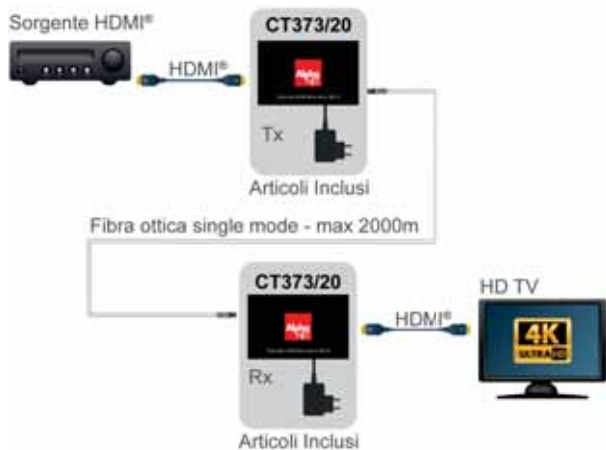
- Interfaccia: SFP+ 10GBase-LR 1310nm
- Connettori: LC

### Contenuto confezione

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Transceiver 10GBase-LR
- 2x Alimentatori 12Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 2x Morsetti 3 poli



### Collegamento



### Articoli correlati



95-910/001

Bretelle fibra ottica LC/LC  
 9/125 OS2 Monomodali  
 - 1m



95-910/002

Bretelle fibra ottica LC/LC  
 9/125 OS2 Monomodali  
 - 2m



95-910/003

Bretelle fibra ottica LC/LC  
 9/125 OS2 Monomodali  
 - 3m



95-910/005

Bretelle fibra ottica LC/LC  
 9/125 OS2 Monomodali  
 - 5m



KD2011/281N

Alimentatore switching  
 24W - 12Vdc 2A - 1  
 Connettore 5,5x2,1mm  
 positivo centrale  
 pag. 27

Extender HDMI - 4k@30Hz - KVM - RS232 - 3D - Fibra ottica monomodale SM - 2000 m - serie PRO

KVM



Articolo

EAN Code

**CT373/22**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Extender HDMI costituito da un modulo trasmettitore (TX) e un modulo ricevitore (RX) adatto per estendere le distanze di trasmissione dei cavi HDMI tradizionali utilizzando cavi in fibra ottica fino ad una distanza massima di 2000m. E' possibile collegare al trasmettitore un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore due diverse periferiche (mouse e tastiera per esempio) sempre tramite cavo USB che comunicano direttamente con il PC.

**Specifiche**

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Estensione su fibra ottica monomodale fino a 2000m
- Risoluzioni supportate: 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz, 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@30Hz, 1080p@50/60Hz, 1080p@50/60Hz 3D, 4K@30Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:
  - max 2000m con fibra ottica monomodale
  - max 300m con fibra ottica multimodale
- Supporta trasmissione di un segnale USB

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tecnologia: Fibra ottica  
 Tipo Extender: HDMI®  
 Distanza Extender: 2000m  
 Compatibile 3D: si  
 Compatibile 4K: si  
 Risoluzione massima: 4Kx2K @ 30Hz  
 Funzioni aggiuntive: USB, RS232

**Specifiche Fibra**

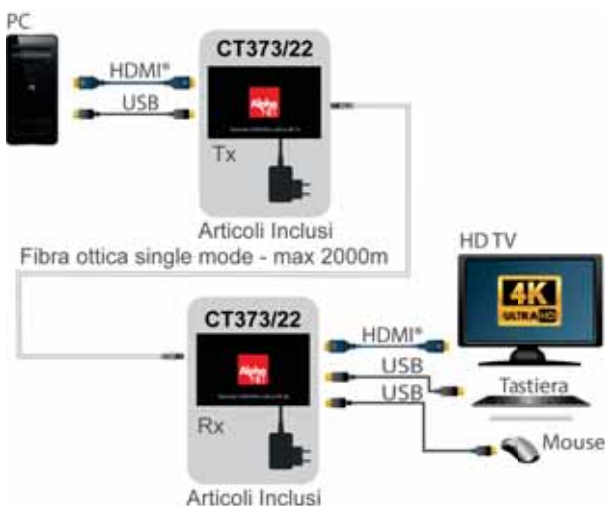
- Interfaccia: SFP+ 10GBase-LR 1310nm
- Connettori: LC

**Contenuto confezione**

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Transceiver 10GBase-LR
- 2x Alimentatori 12Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto USB Tipo A - Tipo B



**Collegamento**



**Articoli correlati**



95-602NB  
 Cavo da spina USB tipo "A" a spina USB tipo "B" - 1,8m - Nero



95-910/001  
 Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali - 1m



95-910/002  
 Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali - 2m



95-910/003  
 Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali - 3m



95-910/005  
 Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali - 5m



KD2011/28IN  
 Alimentatore switching 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore 5,5x2,1mm positivo centrale pag. 27

Extender Wireless HDMI - 1080p - IR - Loop-Out - 100 m



Articolo

EAN Code

**CT375/9W2**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT375/9W2 é adatto per estendere la lunghezza dei cavi HDMI tramite wireless.

In questo modo è possibile la trasmissione a distanze notevoli senza degradazione di segnale.

È la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, applicazioni legate alla sicurezza, sale conferenza, scuole e ambienti di training.

Questo extender HDMI consente di inviare un segnale 1080p FullHD tramite wireless fino ad un massimo di 100m.

**Specifiche**

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Risoluzioni supportate:  
 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@60Hz, 576p@60Hz,  
 720p@50/60Hz, 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz
- Distanza di trasmissione del segnale:  
 - Max 100m (1080p @60Hz)
- Distanza massima di tratta definita dallo standard ethernet 802.3ab 1000Base-T(TX)
- Supporta trasmissione segnali IR, 20-60kHz
- Frequenza wireless: 5GHz

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore
- Tecnologia: Wireless
- Tipo Extender: HDMI®
- Distanza Extender: 100m
- Compatibile 3D: no
- Compatibile 4K: no
- Profondità colore: 8bit/canale
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: IR, Loop-Out

**Specifiche HDMI**

- Bluray e HD DVD in Full HD (1080p)
- Larghezza di banda fino a 10.2Gbps totali

**Connessioni**

- Trasmettitore
- Connettore HDMI - Ingresso

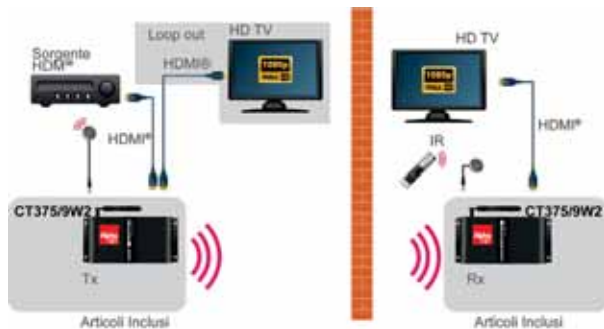
- Ricevitore
- Connettore HDMI - Uscita

**Contenuto confezione**

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Alimentatori 5Vdc 1A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)
- 1x Cavetto ricevitore IR
- 1x Cavetto trasmettitore IR
- 4x Antenne wireless



**Collegamento**



**Articoli correlati**



**KD2001/5**  
 Alimentatore switching  
 12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
 Connettori  
 pag. 22

# Multimedia / Distribuzione Audio/Video / Extender / VGA

Extender VGA - 1920x1200 - Audio - Loop-Out - cavo Cat.5e/6 - 300 m

Articolo

EAN Code

**CT376/6**



8 017443 615946

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT376/6 permette di estendere la trasmissione di segnali VGA e Audio fino a 300m di distanza utilizzando un solo cavo CAT.6.  
 L'extender è dotato di splitter interno (funzione Loopout) per la connessione di un monitor al trasmettitore oltre che un monitor al ricevitore.

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Ingresso/uscita VGA: D-Sub HD 15 poli
- Ingresso/uscita Audio: jack 3.5mm
- Ingresso microfono: jack 3.5mm
- Distanza: 300m 1920x1200
- Risoluzione Max: 1920x1200

### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

### Caratteristiche

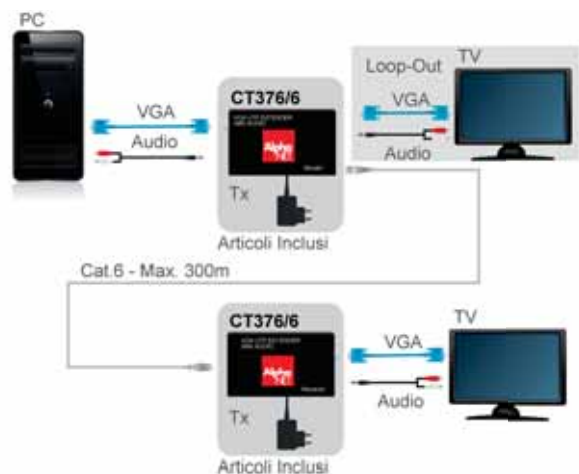
Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6  
 Tipo Extender: VGA  
 Distanza Extender: 300m  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Risoluzione massima: 1920x1200  
 Funzioni aggiuntive: Loop-Out

### Contenuto Confezione

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Alimentatori 5Vdc 2A (conn. 3,5-1,3mm positivo centrale)



### Collegamento



### Articoli correlati



**94-918**  
 Spina modulare RJ45  
 8P8C Cat.6 non schermate per cavo rigido e flessibile.  
 pag. 839



**WTR511**  
 Cavo Cat.6 - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro  
 pag. 692

Extender VGA - 1920x1080 - Audio - Loop-Out - cavo Cat.5e/6 - 200 m - serie PRO



Articolo

EAN Code

**CT376/7**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT376/7 permette di estendere la trasmissione di segnali VGA e Audio fino a 200m di distanza utilizzando un solo cavo CAT.6.  
 L'extender è dotato di splitter interno (funzione Loopout) per la connessione di un monitor al trasmettitore oltre che un monitor al ricevitore.

### Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Ingresso/uscita VGA: D-Sub HD 15 poli
- Ingresso/uscita Audio: jack 3.5mm
- Ingresso microfono: jack 3,5mm
- Distanza: 200m 1920x1080
- Risoluzione Max: 1920x1080

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

### Caratteristiche

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6  
 Tipo Extender: VGA  
 Distanza Extender: 200m  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Risoluzione massima: 1920x1080  
 Funzioni aggiuntive: Audio analogico, Loop-Out

Dimensioni: 94x72x26mm

### Contenuto confezione

1x Trasmettitore  
 1x Ricevitore  
 2x Alimentatori 12Vdc 0,5A - ø5,5x2,5mm



### Collegamento



### Articoli correlati



**KD2011/26IN**  
 Alimentatore switching  
 24W - 12Vdc 2A - 1  
 Connettore 5,5x2,5mm  
 positivo centrale  
 pag. 26

Extender VGA - 1920x1080 - Audio - KVM - Loop-Out - cavo Cat.5e/6 - 200 m - serie PRO

KVM



Articolo

EAN Code

**CT376/8**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT376/8 permette di estendere la trasmissione di segnali VGA e Audio fino a 200m di distanza utilizzando un solo cavo CAT.6.  
 L'extender è dotato di splitter interno (funzione Loopout) per la connessione di un monitor al trasmettitore oltre che un monitor al ricevitore.  
 E' possibile collegare al trasmettitore(Tx) un PC tramite cavo USB e collegare al ricevitore(Rx) due diverse periferiche (mouse e tastiera per esempio) sempre tramite cavo USB che comunicano direttamente con il PC.

**Specifiche**

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Ingresso/uscita VGA: D-Sub HD 15 poli
- Distanza: 200m 1920x1080
- Risoluzione Max: 1920x1080

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6  
 Tipo Extender: VGA  
 Distanza Extender: 200m  
 Compatibile 3D: no  
 Compatibile 4K: no  
 Risoluzione massima: 1920x1080  
 Funzioni aggiuntive: USB, Loop-Out

Dimensioni: 94x72x26mm

**Contenuto confezione**

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Alimentatori 12Vdc 0,5A - ø5,5x2,5mm
- 1x Cavo USB 2.0 da Spina USB tipo "b" a Spina USB tipo "A" - 1,5m



**Collegamento**



**Articoli correlati**



95-602NB  
 Cavo da spina USB tipo "A" a spina USB tipo "B" - 1,8m - Nero



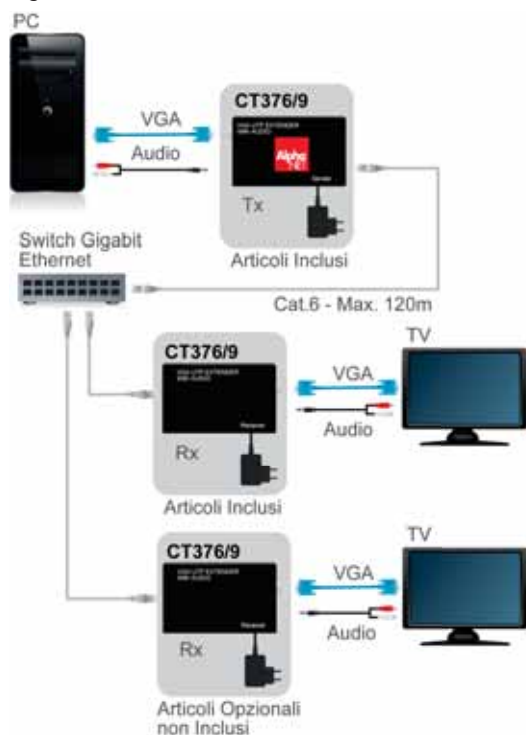
KD2011/26IN  
 Alimentatore switching 24W - 12Vdc 2A - 1 Connettore 5,5x2,5mm positivo centrale pag. 26



Extender VGA - 1920x1080 - Audio - Over IP (1:N) - cavo Cat.5e/6 - 120 m



Collegamento



Articoli correlati



KD2001/5  
Alimentatore switching  
12,5W - 5Vdc 2,5A - 2  
Connettori  
pag. 22

Articolo	Tipologia	EAN Code
<b>CT376/9</b>	Trasmettitore + Ricevitore	 8 017443 645288
<b>CT376/9R</b>	Ricevitore	 8 017443 645295

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT376/9 permette di estendere la trasmissione di segnali VGA e Audio fino a 120m di distanza utilizzando un solo cavo CAT.6.

Specifiche

- Coppia di moduli plug-and-play, TX + RX
- Ingresso/uscita VGA: D-Sub HD 15 poli
- Ingresso/uscita Audio: jack 3.5mm
- Ingresso microfono: jack 3.5mm
- Distanza: 120m 1920x1080
- Risoluzione Max: 1920x1080

Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

Caratteristiche

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
Tecnologia: Standard 1xCat. 5e/6  
Tipo Extender: VGA  
Distanza Extender: 120m  
Compatibile 3D: no  
Compatibile 4K: no  
Risoluzione massima: 1920x1080

Risoluzione supportata

800x600@60Hz, 1024x768@60Hz, 1280x720@60Hz,  
1280x960@60Hz, 1280x1024@60Hz, 1360x768@60Hz,  
1440x900@60Hz, 11680x1050@60Hz, 1920x1080@60Hz

Distanza di trasmissione del segnale:  
- max 120m tilizzando cavo CAT.6  
- max 100m utilizzando cavo CAT.5e  
- max 80m utilizzando cavo CAT.5

Contenuto Confezione (CT376/9):

- 1x Trasmettitore
- 1x Ricevitore
- 2x Alimentatori 5Vdc 2A

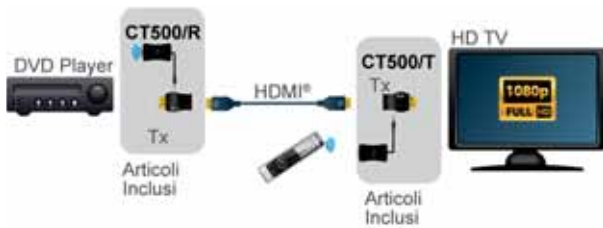
Contenuto Confezione (CT376/9R):

- 1x Ricevitore
- 1x Alimentatore 5Vdc 2A

Extender IR su HDMI®



Collegamento



Articolo	Tipologia	EAN Code
<b>CT500/K</b>	Kit ( 1 Trasmettitore + 1 Ricevitore + 2 Adattatori)	8 017443 643499

Confezione: PolyBag da 1 kit, Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1 kit

Articolo	Tipologia	EAN Code
<b>CT500/A</b>	Adattatore	8 017443 609983

<b>CT500/R</b>	Ricevitore	8 017443 609976
----------------	------------	-----------------

<b>CT500/T</b>	Trasmettitore	8 017443 609969
----------------	---------------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 3 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Grazie all'innovativa tecnologia IR over HDMI questi accessori consentono di implementare il trasporto del segnale IR (infrarosso) dei telecomandi all'interno dell'impianto attraverso i cavi HDMI stessi. Questi accessori devono essere utilizzati solo con i dispositivi (matrici, distributori ed extender) compatibili.

In questo modo sarà possibile controllare le funzioni delle sorgenti (ad esempio la funzione Play, Pausa, Stop) tramite il telecomando originale della sorgente e di selezionare la sorgente desiderata tramite il telecomando del dispositivo (matrice oppure distributore) in dotazione.

CT500/A - Adattatore

Adattatore HDMI passante al quale è possibile collegare il ricevitore IR CT500/R o il trasmettitore CT500/T. Inietta o preleva il segnale IR trasmesso lungo il cavo HDMI.

CT500/R - Ricevitore IR

Ricevitore IR - Riceve il segnale dal telecomando e lo rende disponibile sul connettore Jack 3,5mm  
 Lunghezza cavo: 1,5m

CT500/T - Trasmettitore IR

Trasmettitore IR - Emette il segnale infrarosso ricevuto tramite il connettore Jack 3,5mm  
 Lunghezza cavo: 1,5m

Possibile collegamento (vedi disegno)

- Connettere l'adattatore CT500/A al televisore e al ricevitore IR CT500/R;
  - Collegare un secondo adattatore CT500/A al Lettore DVD e al trasmettitore IR CT500/T;
  - Tramite il cavo HDMI connettere i due adattatori.
- Il segnale del telecomando puntato verso il CT500/R sarà ri-trasmesso dal CT500/T posto vicino al lettore DVD.

E' inoltre possibile utilizzare i prodotti CT500/A, CT500/T e CT500/R in combinazione con alcuni switch, distributori e matrici che supportano la trasmissione del segnale IR sui cavi HDMI.

Attenzione:

Il sistema funziona solo con cavi HDMI passivi.  
 Non funziona con cavi HDMI attivi.

Articoli correlati



64-579/02B  
 Adattatore da Spina HDMI® a Presa HDMI® - 20cm pag. 540



64-579/03B  
 Adattatore da Spina HDMI® ad angolo verticale a Presa HDMI® - 20cm pag. 540



64-579/04B  
 Adattatore da Spina HDMI® ad angolo orizzontale a Presa HDMI® - 20cm pag. 541



CT500/A  
 Adattatore IR per HDMI® pag. 462



CT500/R  
 Ricevitore IR per HDMI® pag. 462

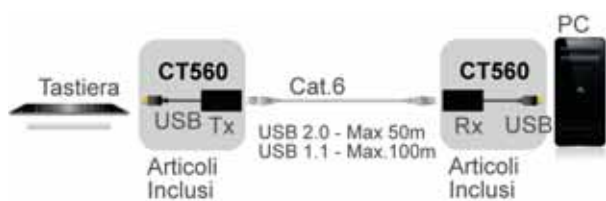


CT500/T  
 Trasmettitore IR per HDMI® pag. 462

Extender USB 2.0 fino a 50m



Collegamento



Articolo

EAN Code

**CT560**



Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1pz. in blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

L'extender CT560 consente la trasmissione del segnale tramite un cavo Cat.5e/Cat.6 (non incluso) fino ad una distanza massima di 50m per i dispositivi USB 2.0.

**Caratteristiche elettriche**

USB standard: USB 1.1, USB 2.0  
 Distanza massima: 50m (USB 2.0), 100m (USB 1.1)  
 Cavo consigliato: UTP Cat5e o superiore  
 Alimentazione: Non richiesta

**Caratteristiche meccaniche**

Corpo: plastico  
 Protezione: IP20  
 Colore: Nero  
 Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

**Attenzione:**

Non utilizzare in ambienti esterni.

**Caratteristiche Generali**

Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

Tipologia: Trasmettitore+Ricevitore  
 Tipo Extender: USB  
 Distanza Extender: 50m

multimedia

**RICHIEDI L'OFFERTA  
 PER RICEVERE L'ESPOSITORE**

ESP.15 | Espositore da terra con mensole



Modulatore HDMI DVB-T 1080p con Loop-out



Articolo

EAN Code

**CT590**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il modulatore HDMI DVB-T CT590 permette di distribuire il segnale HDMI a più televisori tramite il normale cavo d'antenna e sfruttando il ricevitore digitale terrestre già presente all'interno dei TV. E' la soluzione ideale per uso domestico e show rooms, e dove è necessario distribuire il segnale ad un gran numero di TV contemporaneamente.

**Specifiche**

- Modulatore HDMI DVB-T
- Canale radio impostabile
- Canale digitale impostabile
- Parametri modulazione impostabili
- Frequenza da 100 a 1000MHz
- Bit rate: 31.6MBit
- Encoding video: H264
- Encoding audio: MPEG2
- HDMI 1.3 - HDCP 2.2
- Risoluzioni supportate:  
 480i@60Hz, 480p@60Hz, 576i@50Hz, 576p@50Hz, 720p@50/60Hz,  
 1080i@50/60Hz, 1080p@50/60Hz

**Conessioni**

- Trasmettitore
- Connettore HDMI (Ingresso)
  - Connettore HDMI (Uscita loopout)
  - Connettore tipo F (uscita RF)
  - Connettore tipo F (ingresso RF)
  - Connettore USB per aggiornamento firmware

**Attenzione**

- Installazione plug and play, nessun driver o software richiesto

**Contenuto confezione**

- 1x Modulatore
- 1x Alimentatori 12Vdc 2A (conn. 5,5-2,1mm positivo centrale)

**Caratteristiche Generali**

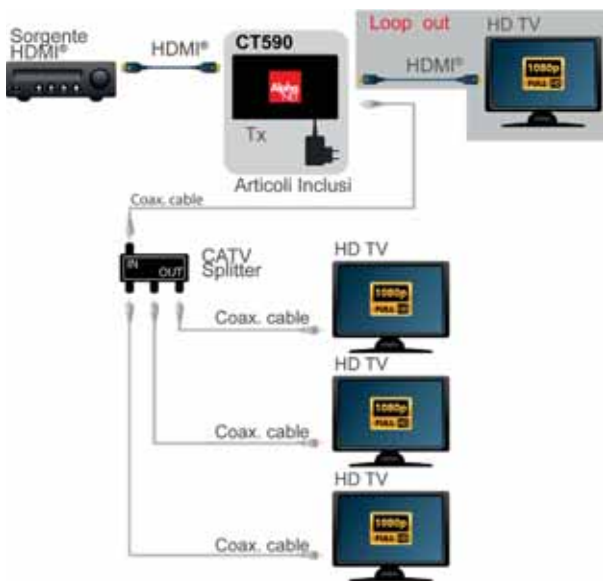
Marca: AlphaNET

**Caratteristiche**

- Ingresso: HDMI@ | RF
- Uscita: RF
- Compatibile 3D: no
- Compatibile 4K: no
- Risoluzione massima: 1080p @ 60Hz
- Funzioni aggiuntive: Loop-Out



**Collegamento**



**Articoli correlati**



**KD2011/28IN**  
 Alimentatore switching  
 24W - 12Vdc 2A - 1  
 Connettore 5,5x2,1mm  
 positivo centrale  
 pag. 27



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Come aggiornare il firmware italiano al modulatore DVB-T CT590.

alpha+  
electronica®

---

# TVCC BALUN



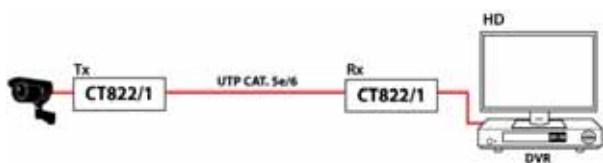
[WWW.ALPHAELETTRONICA.COM](http://WWW.ALPHAELETTRONICA.COM)

# TVCC Video Balun passivi

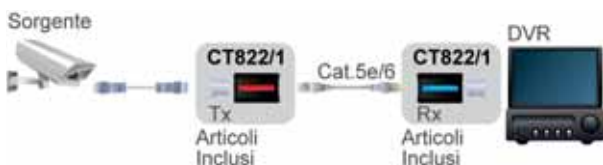
## Video Balun passivo 1 canale - HD



Collegamento



Collegamento



Distanze di trasmissione

Distanze di trasmissione

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m



WTR500

Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro pag. 691



WTR501

Cavo Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - Rame puro pag. 691

Articolo

EAN Code

**CT822/1**



Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 10 blister

Prezzo per: 1 blister da 2pz.

Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

Il balun passivo CT822/1 è un convertitore per la trasmissione del segnale video su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC.

L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video senza necessità di alimentazione esterna.

Esso dispone da un lato di un connettore BNC per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor) e dall'altro di una morsettiere a 2 poli a pressione che permette di collegare una coppia a scelta fra le 4 contenute all'interno del cavo Cat5.

Contenuto confezione: trasmettitore e ricevitore.

### Caratteristiche elettriche

Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR

Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI

Distanza trasmissione: vedi tabella

Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG

Alimentazione: Non richiesta

Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)

Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm

Attenuazione: 1.5 dB typ Max

### Connettori

Video input/output: BNC maschio

Video input/output: a pressione

### Protezioni

Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)

Video Input: 2KV (modo comune)

Video Output: 2KV (modo differenziale)

### Caratteristiche meccaniche

Corpo: plastico

Protezione: IP20

Colore: Nero

Dimensioni (LxWxH): 35,1x16,7x18,7mm

Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

Attenzione:

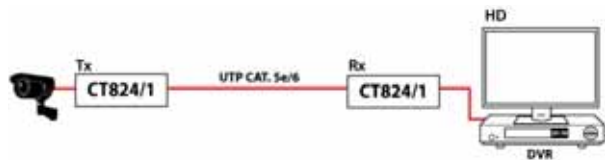
Non utilizzare in ambienti esterni.



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial. Perché scegliere un Balun - AHD



**Video Balun passivo 1 canale con cavetto - HD**

**Collegamento**

**Collegamento**

**Distanze di trasmissione**

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m



**WTR500**  
Cavo Cat.5e - U/UTP -  
conduttore rigido - Rame  
puro  
pag. 691



**WTR501**  
Cavo Cat.5e - U/UTP -  
conduttore rigido - Rame  
puro  
pag. 691

**Articolo**
**EAN Code**
**CT824/1**


Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

Il balun passivo CT824/1 è un convertitore per la trasmissione del segnale video su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC.

L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video senza necessità di alimentazione esterna.

Esso dispone da un lato di un cavetto con connettore BNC per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor) e dall'altro di una morsettiere a 2 poli a pressione che permette di collegare una coppia a scelta fra le 4 contenute all'interno del cavo Cat5.

Contenuto confezione: trasmettitore e ricevitore.

**Caratteristiche elettriche**

Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR

Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI

Distanza trasmissione: vedi tabella

Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG

Alimentazione: Non richiesta

Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)

Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm

Attenuazione: 1.5 dB typ Max

**Connettori**

Video input/output: BNC maschio

Video input/output: a pressione

**Protezioni**

Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)

Video Input: 2KV (modo comune)

Video Output: 2KV (modo differenziale)

**Caratteristiche meccaniche**

Corpo: plastico

Protezione: IP20

Colore: Nero

Dimensioni(LxWxH): 35,1x16,7x18,7mm

Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

**Attenzione:**

Non utilizzare in ambienti esterni.



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Perchè scegliere un Balun - AHD

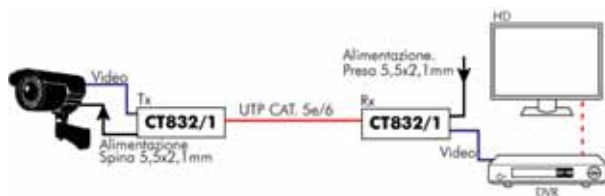


# TVCC Video Balun passivi

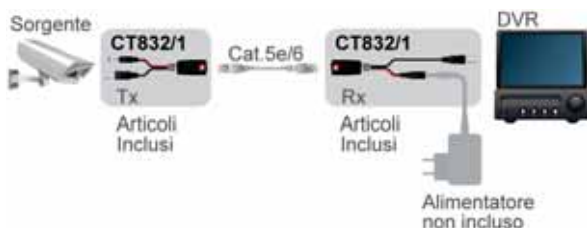
## Video e Power Balun passivo - HD



Collegamento



Collegamento



Articolo

EAN Code

**CT832/1**



Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

Il balun passivo CT832/1 è un convertitore per la trasmissione del segnale video e dell'alimentazione su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC.

L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video e dell'alimentazione senza necessità di alimentazione esterna del convertitore stesso.

Esso dispone da un lato di un cavetto con connettore BNC e di un cavetto con connettore di alimentazione DC (5,5x2,1mm) per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor) e dall'altro di un connettore RJ45 per il cavo Cat5. Una coppia viene utilizzata per il segnale video e tre coppie per la tensione di alimentazione.

Per la corretta installazione del prodotto, collegare, il dispositivo con la spina DC al trasmettitore (lato telecamera) e il dispositivo con la presa DC al ricevitore (DVR).

### Caratteristiche elettriche

- Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR
- Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI
- Distanza trasmissione: vedi tabella
- Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG
- Trasmissione alimentazione: max 24Vac/dc
- Distanza alimentazione: in base alla caduta sul cavo Cat5
- Alimentazione: Non richiesta
- Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)
- Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm
- Attenuazione: 1.5 dB typ Max

### Connettori

- Video: BNC maschio
- Power: Spina e Presa 5,5x2,1mm
- Cavo Cat5: RJ45

### Protezioni

- Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)
- Video Input: 2KV (modo comune)
- Video Output: 2KV (modo differenziale)

### Caratteristiche meccaniche

- Corpo: plastico
- Protezione: IP20
- Colore: Nero
- Dimensioni(LxWxH): 65x36x25mm
- Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

### Attenzione:

Non utilizzare in ambienti esterni.

### Distanze di trasmissione

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m

Caduta di tensione con cavo Cat.5e/6 AWG24 Pure Copper  
 N. Coppie per Potenza: 3

Distanza (m)	Corrente di carico (A)		
	0.5	1	1.5
50	1.4V	2.7V	4.1V
100	2.7V	5.5V	8.2V
150	4.1V	8.2V	12.3V
200	5.5V	10.9V	16.4V
300	8.2V	16.4V	24.6V



WTR500  
 Cavo Cat.5e - U/UTP -  
 conduttore rigido - Rame  
 puro  
 pag. 691



WTR501  
 Cavo Cat.5e - U/UTP -  
 conduttore rigido - Rame  
 puro  
 pag. 691

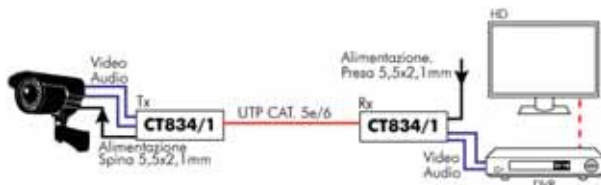


Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Perché scegliere un Balun - AHD

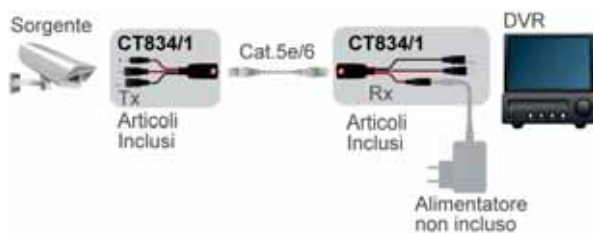
## Video Power Audio Balun passivo 1 canale - HD



### Collegamento



### Collegamento



### Distanze di trasmissione

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m

Caduta di tensione con cavo Cat.5e/6 AWG24 Pure Copper  
N. Coppie per Potenza: 2

Distanza (m)	Corrente di carico (A)		
	0.5	1	1.5
50	2V	4.1V	6.1V
100	4.1V	8.2V	12.3V
150	6.1V	12.3V	18.4V
200	8.2V	16.4V	24.6V
300	12.3V	24.6V	36.9V



WTR500  
Cavo Cat.5e - U/UTP -  
conduttore rigido - Rame  
puro  
pag. 691



WTR501  
Cavo Cat.5e - U/UTP -  
conduttore rigido - Rame  
puro  
pag. 691

### Articolo

CT834/1



### EAN Code



Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

Il balun passivo CT834/1 è un convertitore per la trasmissione del segnale video, audio e dell'alimentazione su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC. L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video, audio e dell'alimentazione senza necessità di alimentazione esterna del convertitore stesso.

Esso dispone da un lato di un cavetto con connettore BNC per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor), un cavetto con connettore RCA per il collegamento audio del dispositivo video (telecamera e monitor) e un cavetto con connettore di alimentazione DC (5,5x2,1mm)

Dall'altro lato dispone di una presa RJ45 che permette di collegare un cavo Cat5. Per la corretta installazione del prodotto, collegare il dispositivo con la spina DC al trasmettitore (lato telecamera) e il dispositivo con la presa DC al ricevitore (DVR).

### Caratteristiche elettriche

Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR  
Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI  
Distanza trasmissione: vedi tabella  
Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG  
Trasmissione alimentazione: max 24Vac/dc  
Distanza alimentazione: in base alla caduta sul cavo Cat5  
Alimentazione: Non richiesta  
Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)  
Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm  
Attenuazione: 1.5 dB typ Max

### Connettori

Video: BNC maschio  
Power: Spina e Presa 5,5x2,1mm  
Audio: Spina RCA  
Cavo Cat5: RJ45

### Protezioni

Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)  
Video Input: 2KV (modo comune)  
Video Output: 2KV (modo differenziale)

### Caratteristiche meccaniche

Corpo: plastico  
Protezione: IP20  
Colore: Nero  
Dimensioni(LxWxH): 65x36x25mm  
Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

### Attenzione:

Non utilizzare in ambienti esterni.



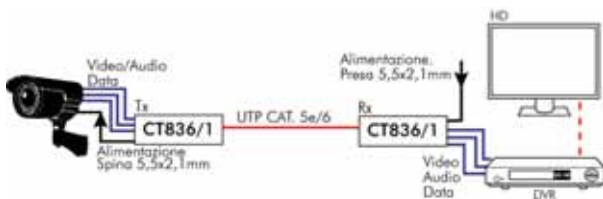
Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Perchè scegliere un Balun - AHD

# TVCC Video Balun passivi

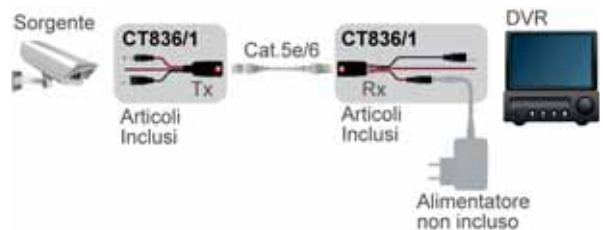
## Video Power Data Balun passivo 1 canale - HD



### Collegamento



### Collegamento



### Distanze di trasmissione

Formato	Risoluzione			
	720P	960P	1080P	960H
AHD	320m	320m	250m	-
HD-CVI	440m	-	230m	-
HD-TVI	190m	-	190m	-
CVBS	-	-	-	400m

Caduta di tensione con cavo Cat.5e/6 AWG24 Pure Copper  
N. Coppie per Potenza: 2

Distanza (m)	Corrente di carico (A)		
	0.5	1	1.5
50	2V	4.1V	6.1V
100	4.1V	8.2V	12.3V
150	6.1V	12.3V	18.4V
200	8.2V	16.4V	24.6V
300	12.3V	24.6V	36.9V



WTR500  
Cavo Cat.5e - U/UTP -  
conduttore rigido - Rame  
puro  
pag. 691



WTR501  
Cavo Cat.5e - U/UTP -  
conduttore rigido - Rame  
puro  
pag. 691

### Articolo

### EAN Code

CT836/1



Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 10 blister

Prezzo per: 1 blister da 2pz.

Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

Il balun passivo CT836/1 è un convertitore per la trasmissione del segnale video, del segnale dati di controllo e dell'alimentazione su cavo twistato Cat5 o superiore per applicazioni TVCC. L'utilizzo di due dispositivi (trasmettitore e ricevitore) consente la trasmissione del segnale video, dati di controllo e dell'alimentazione senza necessità di alimentazione esterna.

Esso dispone da un lato di un cavetto con connettore BNC per il collegamento del dispositivo video (telecamera e monitor), un cavetto libero per il collegamento del segnale di controllo del dispositivo video (telecamera e DVR) e un cavetto con connettore di alimentazione DC (5,5x2,1mm)

Dall'altro lato dispone di una presa RJ45 che permette di collegare un cavo Cat5.

Per la corretta installazione del prodotto, collegare il dispositivo con la spina DC al trasmettitore (lato telecamera) e il dispositivo con la presa DC al ricevitore (DVR).

### Caratteristiche elettriche

Adatto per: Telecamere CCTV, Monitor, DVR

Formato Video: PAL, NTSC, SECAM, AHD, HD-CVI, HD-TVI

Distanza trasmissione: vedi tabella

Cavo consigliato: UTP Cat5 o superiore 24-22AWG

Trasmissione alimentazione: max 24Vac/dc

Distanza alimentazione: in base alla caduta sul cavo Cat5

Alimentazione: Non richiesta

Reiezione modo comune/modo differenziale: 60dB typ (15KHz-42MHz)

Impedenza: Coassiale 75ohm, UTP 100ohm

Attenuazione: 1.5 dB typ Max

### Connettori

Video: BNC maschio

Power: Spina e Presa 5,5x2,1mm

Data: fili liberi

Cavo Cat5: RJ45

### Protezioni

Sovratensione: Stato solido TVS (Transient Voltage Suppressor)

Video Input: 2KV (modo comune)

Video Output: 2KV (modo differenziale)

### Caratteristiche meccaniche

Corpo: plastico

Protezione: IP20

Colore: Nero

Dimensioni(LxWxH): 65x36x25mm

Temperatura di lavoro: -10° ~ 40°C

### Attenzione:

Non utilizzare in ambienti esterni.



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Perchè scegliere un Balun - AHD

## Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  $\varnothing$ 3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 3 poli

### Caratteristiche Meccaniche

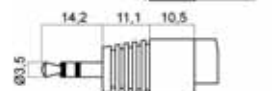
Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**11-40**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unit   
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Adattatore Spina DC - Morsetto ad innesto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Connettori Codice EAN

**28-01/1**

Spina 5,5-2,1

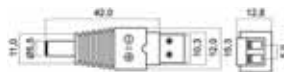


**28-01/2**

Spina 5,5-2,5



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.



## Adattatore Spina RCA - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

### Caratteristiche Meccaniche

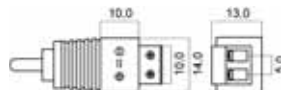
Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**17-130**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Adattatore Spina DC - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Connettori Codice EAN

**28-05**

Spina 5,5-2,1

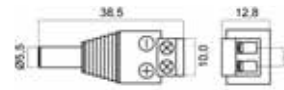


**28-06**

Spina 5,5-2,5



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.



## Adattatore Presa RCA - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RCA  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

### Caratteristiche Meccaniche

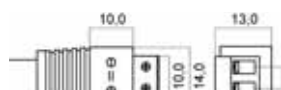
Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**18-100**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Adattatore Presa DC - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Connettori Codice EAN

**28-07**

Pres a 5,5-2,1

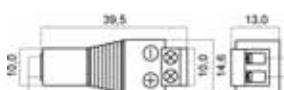


**28-08**

Pres a 5,5-2,5



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

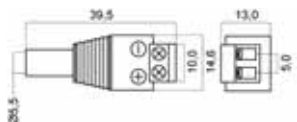


## Adattatore Presa DC - Morsetto ad innesto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa 5,5-2,1  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**28-09/1**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Adattatore da spina RJ45 a morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Tipo Connettore A: Spina RJ45  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 8 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

**Morsetto a vite**

1+	Blue+white
1-	Blue
2+	Orange+white
2-	Orange
3+	Green+white
3-	Green
4+	Brown+white
4-	Brown

**RJ45**

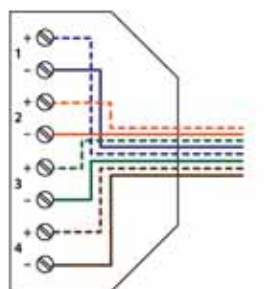
Orange+white	1
Orange	2
Green+white	3
Blue	4
Blue+white	5
Green	6
Brown+white	7
Brown	8

Articolo Codice EAN

**94-929**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

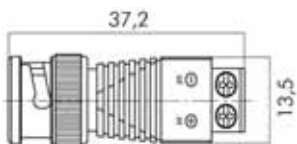


## Adattatore Spina BNC - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**80-135**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

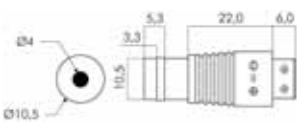


## Adattatore Presa BNC - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**81-039**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**alpha+**  
**electronica**

---

# CAVI DI RACCORDO






















[WWW.ALPHAELETTRONICA.COM](http://WWW.ALPHAELETTRONICA.COM)



Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina 5 poli

 <p><b>5-004</b> Spina 5 poli DIN 41524 - Spina 5 poli DIN 41524</p> <p>pag. 504</p>	 <p><b>5-011</b> Spina 5 poli DIN 41524 - 4 spine RCA audio</p> <p>pag. 504</p>
--	--

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina Jack

 <p><b>11-3-002</b> Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 spine RCA audio</p> <p>pag. 504</p>	 <p><b>11-3-002/K</b> Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 spine RCA audio</p> <p>pag. 505</p>	 <p><b>11-3-004</b> Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 prese jack Ø3,5 Stereo</p> <p>pag. 505</p>	 <p><b>11-3-004/1</b> Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 prese jack Ø3,5 Stereo</p> <p>pag. 505</p>	 <p><b>11-3-007</b> Pres a jack Ø3,5 Stereo - Spina jack Ø3,5 Stereo</p> <p>pag. 505</p>	 <p><b>11-3-007/1</b> Spina jack Ø3,5 Stereo - Pres a jack Ø3,5 Stereo</p> <p>pag. 506</p>
 <p><b>11-3-008/1</b> Spina jack Ø3,5 Stereo - Spina jack Ø3,5 Stereo</p> <p>pag. 506</p>	 <p><b>11-3-008S/1</b> Spina jack Ø3,5 Stereo - Spina jack Ø3,5 Stereo - Cavo a spirale</p> <p>pag. 506</p>	 <p><b>11-3-009</b> Spina jack Ø3,5 Stereo - Spina jack Ø3,5 Stereo</p> <p>pag. 506</p>	 <p><b>11-3-010</b> Spina jack Ø3,5mm Stereo - Spina jack Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 507</p>	 <p><b>11-3-011</b> Pres a jack Ø3,5mm Stereo - Spina jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 507</p>	 <p><b>11-3-011L</b> Pres a jack Ø3,5mm Stereo - Spina jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 507</p>
 <p><b>11-3-012</b> Spina jack Ø3,5 90° Stereo - Spina jack Ø3,5 90° Stereo</p> <p>pag. 507</p>	 <p><b>11-3-013</b> 2 Spine jack Ø6,3mm Mono - Spina jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 508</p>	 <p><b>13-320</b> Spina jack Ø6,3 Mono - Spina jack Ø6,3 Mono</p> <p>pag. 508</p>	 <p><b>15-003</b> Spina jack Ø6,3mm Stereo - Spina jack Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 508</p>	 <p><b>15-011</b> Spina jack Ø6,3mm Stereo - 2 spine RCA Audio</p> <p>pag. 508</p>	 <p><b>24-3-001</b> Spina jack Ø2,5mm Stereo - Spina jack Ø2,5mm Stereo</p> <p>pag. 509</p>
 <p><b>24-3-002</b> Spina jack Ø2,5mm Stereo - 2 spine RCA audio</p> <p>pag. 509</p>					

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina RCA


 <p><b>17-001L</b> Spina RCA audio - Spina jack Ø3,5mm Mono</p> <p>pag. 509</p>	 <p><b>17-008</b> Spina RCA audio - Spina RCA audio</p> <p>pag. 509</p>	 <p><b>17-009</b> 2 spine RCA audio - 2 spine RCA audio</p> <p>pag. 510</p>	 <p><b>17-011</b> 2 spine RCA audio - 2 prese RCA audio</p> <p>pag. 510</p>	 <p><b>17-012</b> 4 spine RCA audio - 4 spine RCA audio</p> <p>pag. 510</p>	 <p><b>17-035B</b> 2 spine RCA audio - Pres a Jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 511</p>
---	--	--	---	--	---






**17-060/K**  
2 spine RCA audio - 2 spine  
RCA audio

pag. 511



**17-080B**  
2 prese RCA Audio - Spina  
RCA Audio

pag. 511



**17-085B**  
2 spine RCA Audio - Presa  
RCA Audio


pag. 511

**Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina XLR**



**40-300**  
Spina XLR 3 poli - Presa  
XLR 3 poli


pag. 512



**40-310**  
Spina jack Ø6,3 Mono -  
Presa XLR 3 poli


pag. 512

**Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Audio / speakON compatibili**



**40-002B**  
Spina Speaker 2 poli -  
Spina Speaker 2 poli


pag. 513



**40-004B**  
Spina Speaker 4 poli -  
Spina Speaker 4 poli


pag. 513

**Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Audio / Fibra ottica**



**91-010**  
Spina Toslink® - Spina  
Toslink®

pag. 513



**91-030P**  
Spina Toslink® - Spina  
Toslink®

pag. 514

**Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / Seriali**



**95-050**  
Presa 9 poli serie "D" -  
Presa 9 poli serie "D"

pag. 516



**95-500**  
Spina 9 poli serie "D" -  
Spina 9 poli serie "D"

pag. 516



**95-510**  
Presa 9 poli serie "D" -  
Spina 9 poli serie "D"

pag. 516

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / USB

 <p><b>95-600</b> Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "A"</p> <p>pag. 517</p>	 <p><b>95-601</b> Spina USB tipo "A" - Presa USB tipo "A"</p> <p>pag. 517</p>	 <p><b>95-601/2PANB</b> Spina USB tipo "A" - Presa USB tipo "A" da Pannello</p> <p>pag. 517</p>	 <p><b>95-602</b> Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "B"</p> <p>pag. 518</p>	 <p><b>95-604</b> Spina USB tipo "A" - Spina mini USB tipo "B" 5 pin</p> <p>pag. 518</p>	 <p><b>95-605</b> Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "A" - 3.0</p> <p>pag. 518</p>
 <p><b>95-607</b> Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "B" - 3.0</p> <p>pag. 519</p>	 <p><b>95-609</b> Spina USB tipo "A" - Spina 9 poli serie "D" - Chip PROLIFIC</p> <p>pag. 519</p>	 <p><b>95-611</b> Adattatore Spina USB tipo "A" - RS485</p> <p>pag. 519</p>	 <p><b>95-614</b> Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B" - 3.0</p> <p>pag. 519</p>	 <p><b>95-624/1</b> Spina USB tipo "A" - Spina Dock 30 pin - Avvolgibile</p> <p>pag. 520</p>	 <p><b>95-625/1</b> Spina USB tipo "A" - Micro USB tipo "B" - Avvolgibile</p> <p>pag. 520</p>
 <p><b>95-645B</b> Spina USB tipo "A" - Spina Mini USB 4 Pin</p> <p>pag. 520</p>	 <p><b>95-646</b> Spina USB tipo "A" - Spina mini USB tipo "B" 5 poli</p> <p>pag. 520</p>	 <p><b>95-650/1</b> Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"</p> <p>pag. 521</p>	 <p><b>95-650/2</b> Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"</p> <p>pag. 521</p>	 <p><b>95-651OTGB</b> Spina Micro USB tipo "B" - Presa USB tipo "A"</p> <p>pag. 521</p>	 <p><b>95-652B</b> Spina USB tipo "A" 4 poli - Spina mini USB 8 pin</p> <p>pag. 521</p>
 <p><b>95-653</b> Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"</p> <p>pag. 522</p>	 <p><b>95-660</b> Spina USB tipo "A" - 2 Prese 6 poli mini DIN</p> <p>pag. 522</p>	 <p><b>95-664/3</b> Spina USB tipo "A" - Spina Lightning 8 pin - Certificato MFI</p> <p>pag. 522</p>	 <p><b>95-665/1</b> Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B" + Lightning 8 pin - Certificato MFI</p> <p>pag. 522</p>	 <p><b>95-666/3</b> Spina USB tipo "A" - Spina Lightning 8 pin con Led - Certificato MFI</p> <p>pag. 523</p>	 <p><b>95-670</b> Spina USB tipo "C" - Presa USB tipo "A"</p> <p>pag. 523</p>
 <p><b>95-672</b> Spina USB tipo "C" - Presa USB tipo "A" - 3.0</p> <p>pag. 523</p>	 <p><b>95-674</b> Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A"</p> <p>pag. 523</p>	 <p><b>95-674/1N</b> Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A"</p> <p>pag. 524</p>	 <p><b>95-676</b> Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A" - 3.0</p> <p>pag. 524</p>	 <p><b>95-676/1N</b> Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A" - 3.0</p> <p>pag. 524</p>	 <p><b>95-682</b> Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "C" - 3.1 Gen.2</p> <p>pag. 524</p>
 <p><b>95-686</b> Spina USB tipo "C" - Spina Micro USB tipo "B"</p> <p>pag. 525</p>	 <p><b>95-688</b> Spina USB tipo "C" - Spina Micro USB tipo "B" - 3.0</p> <p>pag. 525</p>	 <p><b>95-692</b> Spina USB tipo "C" - Spina Mini USB tipo "B"</p> <p>pag. 525</p>			

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / Patch Cord

 <b>95-701</b> Cavo Patch cord Cat.5e F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C pag. 527	 <b>95-702</b> Cavo Patch cord Cat.5e F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C pag. 527	 <b>95-706</b> Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C pag. 528	 <b>95-707</b> Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C pag. 529	 <b>95-707/90</b> Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C spine snodabili pag. 529	 <b>95-708</b> Cavo Patch cord Cat.6 U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C pag. 529
 <b>95-709</b> Cavo Patch cord Cat.6 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C pag. 530	 <b>95-710</b> Cavo Patch cord Cat.6A S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, privo di Alogeni pag. 530	 <b>95-730</b> Cavo Patch cord Cat.5e tipo CROSS F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C pag. 531			

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / Bretelle Fibra Ottica

 <b>95-910</b> Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali pag. 531	 <b>95-911</b> Bretelle fibra ottica SC/LC 9/125 OS2 Monomodali pag. 531	 <b>95-912</b> Bretelle fibra ottica SC/SC 9/125 OS2 Monomodali pag. 532	 <b>95-920</b> Bretelle fibra ottica LC/LC 50/125 OM3 Multimodali pag. 532	 <b>95-921</b> Bretelle fibra ottica SC/LC 50/125 OM3 Multimodali pag. 532	 <b>95-922</b> Bretelle fibra ottica SC/SC 50/125 OM3 Multimodali pag. 532
 <b>95-923</b> Bretelle fibra ottica ST/LC 50/125 OM2 Multimodali pag. 533	 <b>95-924</b> Bretelle fibra ottica SC/ST 50/125 OM2 Multimodali pag. 533				

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / Adattatori RF

 <b>95-850B</b> RP-SMA Maschio - Spina MCX 90° pag. 533	 <b>95-852</b> RP-SMA Maschio - N Maschio pag. 533	 <b>95-854</b> RP-SMA Maschio - SMA Maschio pag. 534	 <b>95-855</b> RP-SMA Maschio - SMA Maschio pag. 534	 <b>95-857</b> RP-SMA Maschio - RP-SMA Maschio pag. 534
--	---	---	---	--

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Telefonici / Plug America 4P4C

 <b>94-720</b> Spina modulare RJ9 4P4C - Spina modulare RJ9 4P4C pag. 535
--

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Telefonici / Plug America 6P4C



**94-760**  
Spina modulare RJ11  
6P4C - Spina modulare  
RJ11 6P4C  
pag. 535



**94-780**  
Spina modulare RJ11  
6P4C - Spina modulare  
RJ11 6P4C  
pag. 535



**94-790**  
Spina modulare RJ11  
6P4C - Presa modulare  
RJ11 6P4C  
pag. 536



**94-795**  
Spina modulare RJ11 6P4C  
- 2 Prese modulari RJ11  
6P4C  
pag. 536

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / Telecamera



**81-090**  
Spina jack 4 poli 90°  
Ø3,5mm - 2 spine RCA audio  
+ spina RCA video - Sony  
pag. 485



**81-093**  
Spina jack 4 poli 90° Ø3,5mm  
- 2 spine RCA audio + spina  
RCA video - Panasonic  
pag. 485



**81-097**  
Spina jack 4 poli 90°  
Ø3,5mm - 2 spine RCA audio  
+ spina RCA video - Nokia  
pag. 485

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / RCA



**84-001**  
Spina RCA video - Spina  
RCA video  
pag. 485



**84-005**  
Spina RCA video - Spina  
BNC  
pag. 486



**84-050**  
Spina RCA video - Spina  
RCA video  
pag. 486



**84-072**  
Spina RCA video + 2 spine  
RCA audio - Spina RCA  
video + 2 spine RCA audio  
pag. 486

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / BNC



**86-001**  
Spina BNC - Spina BNC  
pag. 487

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / Satellite



**86-064**  
Spina F - Spina F  
pag. 487



**86-065**  
Spina F - Spina F  
pag. 488



**86-080**  
Spina F - Spina TV Ø9,5mm  
pag. 488



**86-085**  
Spina F - Presa TV Ø9,5mm  
pag. 488



**86-090**  
Spina F rapida a 90° -  
Spina F rapida a 90°  
pag. 489

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / Spina TV



**87-010**  
Spina TV Coax Ø9,5mm  
- Spina TV Coax Ø9,5mm -  
Con Adattatore F/F - Nero  
pag. 489



**87-010W**  
Spina TV Coax Ø9,5mm  
- Spina TV Coax Ø9,5mm -  
Con Adattatore F/F - Bianco  
pag. 489



**87-012B**  
Spina TV Coax Ø9,5mm  
- Presa TV Coax Ø9,5mm -  
Con Adattatore M/M - Nero  
pag. 489



**87-012W**  
Spina TV Coax Ø9,5mm  
- Presa TV Coax Ø9,5mm -  
Con Adattatore M/M - Bianco  
pag. 490



**87-014**  
Spina TV Coax Ø9,5mm -  
Presa TV Coax Ø9,5mm 90° -  
Con Adattatore M/M - Nero  
pag. 490



**87-014W**  
Spina TV Coax Ø9,5mm -  
Presa TV Coax Ø9,5mm 90° -  
Con Adattatore M/M - Bianco  
pag. 490



**87-016**  
Spina TV Coax Ø9,5mm -  
Spina TV Coax Ø9,5mm 90°  
- Con Adattatore F/F - Nero  
pag. 490



**87-016W**  
Spina TV Coax Ø9,5mm -  
Spina TV Coax Ø9,5mm 90° -  
Con Adattatore F/F - Bianco  
pag. 491



**87-112**  
Spina TV schermata Coax  
Ø9,5mm - Presa TV schermata  
Coax Ø9,5mm - Con Adattatore  
M/M - Con ferrite - Nero  
pag. 491



**87-112W**  
Spina TV schermata Coax  
Ø9,5mm - Presa TV schermata  
Coax Ø9,5mm - Con Adattatore  
M/M - Con ferrite - Bianco  
pag. 491



**87-114**  
Spina TV schermata Coax  
Ø9,5mm - Presa TV schermata  
Coax Ø9,5mm - Con Adattatore  
M/M - Nero  
pag. 491




**87-114W**  
Spina TV schermata Coax  
Ø9,5mm - Presa TV schermata  
Coax Ø9,5mm - Con Adattatore  
M/M - Bianco  
pag. 492

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / Scart



**92-004**  
Spina Scart - Spina Scart  
pag. 492



**92-068**  
Spina Scart - 1 Spina RCA  
Video + 2 Spine RCA Audio  
pag. 492

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / S-VHS




**92-500**  
Spina S-VHS - Spina S-VHS  
pag. 492



















**92-500H**  
Spina S-VHS Gold - Spina  
S-VHS - Gold  
pag. 493

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / DVI



**93-573**  
Spina DVI-D Dual Link -  
Spina DVI-D Dual Link  
pag. 493

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / HDMI

 <p><b>93-591</b> Spina HDMI® - Spina HDMI®</p> <p>pag. 495</p>	 <p><b>93-591/B</b> Spina HDMI® - Spina HDMI®</p> <p>pag. 495</p>	 <p><b>93-591/C</b> Spina HDMI® - Spina HDMI® - Con chip amplificatore</p> <p>pag. 496</p>	 <p><b>93-591/E</b> Spina HDMI® - Spina HDMI®</p> <p>pag. 496</p>	 <p><b>93-591L</b> Spina HDMI® - Spina HDMI® 90°</p> <p>pag. 497</p>	 <p><b>93-591R</b> Spina HDMI® - Spina HDMI® Reverse 270°</p> <p>pag. 497</p>
 <p><b>93-591P</b> Spina HDMI® - Spina HDMI®</p> <p>pag. 497</p>	 <p><b>93-591PN</b> Spina HDMI® - Spina HDMI® - Nylon</p> <p>pag. 497</p>	 <p><b>93-591/PRE</b> Spina HDMI® - Spina HDMI® - Premium High Speed</p> <p>pag. 498</p>	 <p><b>93-592AS</b> Spina HDMI® - Spina DVI-D single Link</p> <p>pag. 498</p>	 <p><b>93-592B</b> Spina HDMI® - Spina DVI-D single Link</p> <p>pag. 498</p>	 <p><b>93-593</b> Spina HDMI® - Spina HDMI® - Con chipset e cavo super sottile</p> <p>pag. 498</p>
 <p><b>93-594B</b> Spina Mini HDMI® - Spina Mini HDMI®</p> <p>pag. 499</p>	 <p><b>93-595B</b> Spina HDMI® - Spina Mini HDMI®</p> <p>pag. 499</p>	 <p><b>93-596</b> Spina HDMI® - Spina Micro HDMI®</p> <p>pag. 499</p>	 <p><b>93-598/0020</b> Spina USB tipo "C" - Spina HDMI®</p> <p>pag. 499</p>		







Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / Display Port

 <p><b>93-600B</b> Spina Display-port - Spina Display-port</p> <p>pag. 500</p>	 <p><b>93-602</b> Pres a Display-port - Spina Display-port</p> <p>pag. 500</p>	 <p><b>93-603</b> Spina Display-port - Spina DVI-D Dual link</p> <p>pag. 500</p>
--	---	---

Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / VGA

 <p><b>95-520</b> Spina VGA 15 poli serie HD - Spina VGA 15 poli serie HD</p> <p>pag. 501</p>	 <p><b>95-526</b> Spina 15 poli serie HD - Spina 15 poli serie HD</p> <p>pag. 501</p>	 <p><b>95-527</b> Pres a 15 poli serie HD - Spina 15 poli serie HD - Con ferrite</p> <p>pag. 502</p>	 <p><b>95-530</b> Pres a 15 poli serie HD - Spina 15 poli serie HD</p> <p>pag. 502</p>
---	--	---	--

Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

 <p><b>64-595</b> Spina Display port - Pres a HDMI®</p> <p>pag. 538</p>	 <p><b>64-596</b> Spina Display port - Pres a DVI</p> <p>pag. 538</p>	 <p><b>93-620/002</b> Spina mini Display-port - Pres a HDMI®</p> <p>pag. 538</p>	 <p><b>93-621/002</b> Spina mini Display-port - Pres a HDMI®</p> <p>pag. 538</p>	 <p><b>93-623/002</b> Spina mini Display-port - Pres a DVI</p> <p>pag. 538</p>	 <p><b>93-624/002B</b> Spina mini display port - Pres a VGA</p> <p>pag. 538</p>
---	--	---	--	---	--



 <p><b>64-572</b> Adattatore Da spina DVI-D a presa DFP20</p> <p>pag. 539</p>	 <p><b>64-574/1</b> Adattatore da Presa DVI-A a Presa VGA</p> <p>pag. 539</p>	 <p><b>64-574/2B</b> Adattatore da Presa DVI/ VGA a spina VGA</p> <p>pag. 539</p>	 <p><b>64-575/1</b> Adattatore Da presa DVI D a spina HDMI®</p> <p>pag. 539</p>	 <p><b>64-576</b> Adattatore da spina DVI-A a presa VGA</p> <p>pag. 539</p>	 <p><b>64-577/1</b> Adattatore Da spina DVI D a presa HDMI®</p> <p>pag. 539</p>
 <p><b>64-578</b> Adattatore Da presa DVI D a presa HDMI®</p> <p>pag. 540</p>	 <p><b>64-578/1</b> Adattatore Da presa DVI D a presa HDMI®</p> <p>pag. 540</p>	 <p><b>64-579/1</b> Adattatore Da presa HDMI® a presa HDMI®</p> <p>pag. 540</p>	 <p><b>64-579/02B</b> Adattatore da Spina HDMI® a Presa HDMI® - 20cm</p> <p>pag. 540</p>	 <p><b>64-579/03B</b> Adattatore da Spina HDMI® ad angolo verticale a Presa HDMI® - 20cm</p> <p>pag. 540</p>	 <p><b>64-579/04B</b> Adattatore da Spina HDMI® ad angolo orizzontale a Presa HDMI® - 20cm</p> <p>pag. 541</p>
 <p><b>64-579/2B</b> Adattatore da spina HDMI® a 2 prese HDMI®</p> <p>pag. 541</p>	 <p><b>64-579/10SN</b> Adattatore da Spina a presa HDMI® ruotabile +90°/90°</p> <p>pag. 541</p>	 <p><b>64-579/20SN</b> Adattatore da Presa HDMI® a Presa HDMI® ruotabile +90°/90°</p> <p>pag. 541</p>	 <p><b>64-579/30</b> Adattatore Da presa HDMI® a spina HDMI® 90° ad "L"</p> <p>pag. 542</p>	 <p><b>64-579/40</b> Adattatore da Presa Micro HDMI® tipo D a Spina HDMI®</p> <p>pag. 542</p>	 <p><b>64-579/42</b> Adattatore da Presa HDMI® a Spina Micro HDMI® tipo D</p> <p>pag. 542</p>
 <p><b>64-579/90</b> Adattatore Da presa HDMI® a spina HDMI® 90°</p> <p>pag. 542</p>	 <p><b>11-40</b> Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli</p> <p>pag. 471, 542, 757</p>	 <p><b>70-005</b> Da spina Jack Ø2,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 543</p>	 <p><b>70-005/1</b> Adattatore da spina Jack Ø2,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 543</p>	 <p><b>70-006</b> Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø2,5mm Stereo</p> <p>pag. 543</p>	 <p><b>70-010</b> Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 543</p>
 <p><b>70-020</b> Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Mono</p> <p>pag. 544</p>	 <p><b>70-030</b> Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 544</p>	 <p><b>70-110</b> Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 544</p>	 <p><b>70-115</b> Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 544</p>	 <p><b>70-120</b> Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 545</p>	 <p><b>70-120W</b> Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 545</p>
 <p><b>70-130</b> Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 545</p>	 <p><b>70-310</b> Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Mono</p> <p>pag. 545</p>	 <p><b>70-312</b> Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 546</p>	 <p><b>70-313</b> Da spina Jack Ø6,3mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 546</p>	 <p><b>70-314</b> Da presa Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 546</p>	 <p><b>70-315</b> Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa RCA</p> <p>pag. 546</p>
 <p><b>70-316</b> Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 547</p>	 <p><b>70-320</b> Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa RCA</p> <p>pag. 547</p>	 <p><b>70-320/2</b> Da spina Jack Ø6,3mm Mono a 2 prese RCA</p> <p>pag. 547</p>	 <p><b>70-322</b> Da spina Jack Ø6,3mm Mono a 2 prese Jack Ø6,3mm Mono</p> <p>pag. 547</p>	 <p><b>70-325</b> Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa RCA</p> <p>pag. 547</p>	 <p><b>70-326</b> Da spina Jack Ø6,3mm Mono a spina Jack Ø6,3mm Mono</p> <p>pag. 548</p>

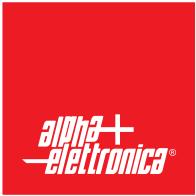


# Indice

 <p><b>70-410</b> Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Mono</p> <p>pag. 548</p>	 <p><b>70-415</b> Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Mono</p> <p>pag. 548</p>	 <p><b>70-420</b> Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 548</p>	 <p><b>70-425</b> Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 549</p>	 <p><b>70-440</b> Da spina Ø6,3mm Stereo a 2 prese Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 549</p>	 <p><b>70-450</b> Da spina Ø6,3mm Stereo a 2 prese Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 549</p>
 <p><b>70-860</b> Da spina Jack Ø3,5mm Mono a 2 prese phono RCA</p> <p>pag. 549</p>	 <p><b>17-130</b> Adattatore Spina RCA - Morsetto</p> <p>pag. 471, 550, 757</p>	 <p><b>18-100</b> Adattatore Presa RCA - Morsetto</p> <p>pag. 471, 550, 757</p>	 <p><b>70-330</b> Da presa RCA a presa RCA</p> <p>pag. 550</p>	 <p><b>70-331</b> Da 2 prese RCA a 2 prese RCA</p> <p>pag. 550</p>	 <p><b>70-335</b> Da 3 prese RCA a 3 prese RCA</p> <p>pag. 551</p>
 <p><b>70-340</b> Da presa RCA a spina RCA 90° (Lungo)</p> <p>pag. 551</p>	 <p><b>70-350</b> Da presa RCA a spina RCA 90° (Corto)</p> <p>pag. 551</p>	 <p><b>70-810</b> Da spina RCA a presa Jack Ø6,3mm Mono</p> <p>pag. 551</p>	 <p><b>70-820</b> Da spina RCA a presa Jack Ø6,3mm Stereo</p> <p>pag. 552</p>	 <p><b>70-830</b> Da spina phono RCA a 2 prese phono RCA</p> <p>pag. 552</p>	 <p><b>70-840</b> Da presa RCA a 2 prese RCA</p> <p>pag. 552</p>
 <p><b>70-850</b> Da spina RCA a presa jack Ø3,5mm Mono</p> <p>pag. 552</p>	 <p><b>70-865</b> Da spina jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese RCA</p> <p>pag. 553</p>	 <p><b>70-870</b> Da 2 prese RCA audio+1 SVHS a 2 prese RCA audio+1 SVHS</p> <p>pag. 553</p>	 <p><b>71-800</b> Da spina RCA a presa RCA a 90°</p> <p>pag. 553</p>	 <p><b>71-820</b> Da presa RCA a presa RCA</p> <p>pag. 553</p>	 <p><b>71-830/1</b> Da spina RCA a spina RCA</p> <p>pag. 553</p>
 <p><b>92-250</b> Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart a 3 prese RCA</p> <p>pag. 554</p>	 <p><b>92-256</b> Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart 21 poli a 3 prese RCA + 1 presa S-VHS</p> <p>pag. 554</p>	 <p><b>92-260</b> Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart 21 poli a 3 prese RCA + 1 presa S-VHS</p> <p>pag. 554</p>	 <p><b>92-266</b> Adattatore da spina scart a presa scart, Presa jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 554</p>	 <p><b>92-266/1</b> Adattatore da presa scart a spina scart, Presa jack Ø3,5mm Stereo</p> <p>pag. 555</p>	 <p><b>92-270</b> Adattatore/prolunga da presa scart a presa scart</p> <p>pag. 555</p>
 <p><b>92-282</b> Adattatore da presa S-VHS a spina RCA</p> <p>pag. 555</p>	 <p><b>92-284</b> Adattatore da spina S-VHS a presa RCA</p> <p>pag. 555</p>	 <p><b>92-285</b> Adattatore da presa S-VHS a presa RCA</p> <p>pag. 555</p>	 <p><b>92-286</b> Adattatore da presa S-VHS a 2 prese RCA</p> <p>pag. 556</p>		

## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Computer

 <p><b>64-522</b> Adattatore da spina USB tipo A a spina USB tipo A</p> <p>pag. 556</p>	 <p><b>64-524</b> Adattatore da spina USB tipo A a presa USB tipo B</p> <p>pag. 556</p>	 <p><b>64-526</b> Adattatore da presa USB tipo A a presa USB tipo A</p> <p>pag. 556</p>	 <p><b>64-530</b> Adattatore da spina USB tipo B a presa USB tipo A</p> <p>pag. 556</p>	 <p><b>64-540</b> Adattatore da presa Micro USB tipo B a spina USB tipo C</p> <p>pag. 556</p>
---	--	--	--	--



---

# CAVI VIDEO



multimedia

# CONFEZIONI CAVI DI RACCORDO



Scatola



Blister



Polybag

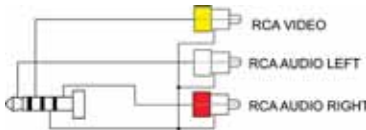
**Telecamera**

**Spina jack 4 poli 90° Ø3,5mm - 2 spine RCA audio + spina RCA video - Sony**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Adatto per: Sony  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare, Piattina  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm 4 poli 90°

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina 2 RCA  
 audio, RCA video



Connettori lato A



Spina Jack 4 poli  
 Ø3,5mm 90°

Connettori lato B



Spine RCA Audio  
 R/L



Spina RCA Video

Articolo

Codice EAN

81-090



8 017443 523630

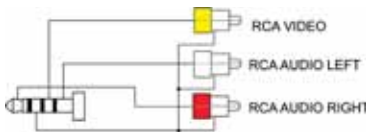
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina jack 4 poli 90° Ø3,5mm - 2 spine RCA audio + spina RCA video - Panasonic**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Adatto per: Panasonic  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare, Piattina  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm 4 poli 90°

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina 2 RCA  
 audio, RCA video



Connettori lato A



Spina Jack 4 poli  
 Ø3,5mm 90°

Connettori lato B



Spine RCA Audio  
 R/L



Spina RCA Video

Articolo

Codice EAN

81-093



8 017443 580114

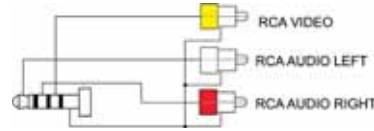
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina jack 4 poli 90° Ø3,5mm - 2 spine RCA audio + spina RCA video - Nokia**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Adatto per: Nokia  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare, Piattina  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm 4 poli 90°

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina 2 RCA  
 audio, RCA video



Connettori lato A



Spina Jack 4 poli  
 Ø3,5mm 90°

Connettori lato B



Spine RCA Audio  
 R/L



Spina RCA Video

Articolo

Codice EAN

81-097



8 017443 580152

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**RCA**

**Spina RCA video - Spina RCA video**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 video

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina RCA  
 video



Connettori lato A



Spina RCA Video

Connettori lato B



Spina RCA Video

Articolo

Codice EAN

84-001



8 017443 019744

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / RCA

### Spina RCA video - Spina BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina RCA video



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina BNC

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RCA Video



Spina BNC

Articolo Codice EAN

84-005



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina RCA video - Spina RCA video



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina RCA video



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina RCA video

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RCA Video



Spina RCA Video

Articolo Lunghezza Cavo Codice EAN

84-050A

1.5m



84-050/5A

5m



84-050/10A

10m



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo Lunghezza Cavo Codice EAN

84-050AS

1.5m



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo Lunghezza Cavo Codice EAN

84-050/5AS

5m



84-050/10AS

10m



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina RCA video + 2 spine RCA audio - Spina RCA video + 2 spine RCA audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare, Piattina  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina 2 RCA Audio e RCA video



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina 2 RCA Audio e RCA video

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RCA Video



Spina RCA Audio R/L



Spina RCA Video



Spine RCA Audio R/L

Articolo Lunghezza Cavo Codice EAN

84-072AS

1.5m



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo Lunghezza Cavo Codice EAN

84-072B

1.5m



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo Lunghezza Cavo Codice EAN

84-072/5AS

5m



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**BNC**

**Spina BNC - Spina BNC**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Impedenza: 50ohm  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina BNC

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina BNC

Tipologia cavo: RG58 (3C-2V)



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina BNC



Spina BNC

Articolo	Codice EAN
<b>86-001</b>	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
<b>86-001A</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Satellite**

**Spina F - Spina F**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina F

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina F



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina F



Spina F

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-064</b>	1.5m	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-064/5</b>	5m	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-064B</b>	1.5m	
<b>86-064/2B</b>	2m	
<b>86-064/3B</b>	3m	
<b>86-064/5B</b>	5m	
<b>86-064/10B</b>	10m	
<b>86-064/20B</b>	20m	
<b>86-064/30B</b>	30m	

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / Satellite

## Spina F - Spina F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Bianco  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina F

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina F



## Spina F - Spina TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina F

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina TV  
 ø9.5mm



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina F



Spina F

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-065</b>	1.5m	8 017443 523258

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-065/5</b>	5m	8 017443 523296

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-065/10</b>	10m	8 017443 523272

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-065B</b>	1.5m	8 017443 562813

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-065/2B</b>	2m	8 017443 575882

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-065/3B</b>	3m	8 017443 575943

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-065/5B</b>	5m	8 017443 562820

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-065/10B</b>	10m	8 017443 562837

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina F



Spina TV Ø9,5 mm

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-080B</b>	1m	8 017443 562844

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-080/2B</b>	2m	8 017443 562851

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>86-080/5B</b>	5m	8 017443 562868

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spina F - Presa TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina F

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa TV  
 ø9.5mm



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina F



Presa TV Ø9,5 mm

Articolo	Codice EAN
<b>86-085B</b>	8 017443 562875

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



**Spina F rapida a 90° - Spina F rapida a 90°**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina F 90°

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina F 90°



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina F 90°rapida

Spina F 90°rapida

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
86-090B	Nero	8 017443 562899
86-092B	Bianco	8 017443 562882

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina TV**

**Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore F/F - Nero**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9,5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina TV Coax ø9,5mm



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Spina TV Ø9,5 mm

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-010/02B	2m	8 017443 638716
87-010/03B	3m	8 017443 638723
87-010/05B	4m	8 017443 638730

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore F/F - Bianco**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Bianco  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9,5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina TV Coax ø9,5mm



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Spina TV Ø9,5 mm

Articolo	Codice EAN
87-010W/02B	8 017443 638747

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Nero**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9,5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9,5mm



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Presa TV Ø9,5 mm

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-012/02B	2m	8 017443 638754
87-012/03B	3m	8 017443 638761
87-012/05B	5m	8 017443 638778

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / Spina TV

### Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Bianco  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Presa TV Ø9,5 mm

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-012W/02B	2m	8 017443 638785
87-012W/03B	3m	8 017443 638792
87-012W/05B	5m	8 017443 638808

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore M/M - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Bianco  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm 90°



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Presa TV Ø9,5 mm 90°

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-014W/02B	2m	8 017443 638846
87-014W/03B	3m	8 017443 638853
87-014W/05B	5m	8 017443 638860

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina TV Coax Ø9,5mm - Presa TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore M/M - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm 90°



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Presa TV Ø9,5 mm 90°

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
87-014/02B	2m	8 017443 638815
87-014/03B	3m	8 017443 638822
87-014/05B	5m	8 017443 638839

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore F/F - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina TV Coax ø9.5mm 90°



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Spina TV Ø9,5 mm 90°

Articolo	Codice EAN
87-016/02B	8 017443 638877

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina TV Coax Ø9,5mm - Spina TV Coax Ø9,5mm 90° - Con Adattatore F/F - Bianco**

**Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Con ferrite - Bianco**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Bianco  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9,5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina TV Coax ø9,5mm 90°



Connettori lato A



Spina TV Ø9,5 mm

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm 90°

Articolo

Codice EAN

87-016W/O2B



8 017443 638884

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Bianco  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9,5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9,5mm



Connettori lato A



Spina TV Ø9,5 mm

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Articolo

Codice EAN

87-112W/O2B



8 017443 638938

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Con ferrite - Nero**

**Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Nero**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Diametro cavo: ø5mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9,5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9,5mm



Connettori lato A



Spina TV Ø9,5 mm

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Articolo

Codice EAN

87-112/O2B



8 017443 638921

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Diametro cavo: ø6mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9,5mm

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9,5mm



Connettori lato A



Spina TV Ø9,5 mm

Connettori lato B



Spina TV Ø9,5 mm

Articolo

Codice EAN

87-114/O2B



8 017443 638945

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / Spina TV

### Spina TV schermata Coax Ø9,5mm - Presa TV schermata Coax Ø9,5mm - Con Adattatore M/M - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Bianco  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Diametro cavo: ø6mm  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina TV Coax ø9.5mm



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa TV Coax ø9.5mm

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo

Codice EAN

87-114W/02B



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Scart

#### Spina Scart - Spina Scart



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Scart 21 poli

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo

Codice EAN

92-004AS



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Codice EAN

92-004B



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina Scart - 1 Spina RCA Video + 2 Spine RCA Audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina RCA video, 2x RCA audio



Il selettore posto sulla spina Scart consente di scegliere la direzione del segnale.

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo

Codice EAN

92-068A



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Codice EAN

92-068AS



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### S-VHS

#### Spina S-VHS - Spina S-VHS



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 4m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina S-VHS

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina S-VHS



Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo

Codice EAN

92-500/4AS



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina S-VHS Gold - Spina S-VHS - Gold



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Avorio  
 Lunghezza Cavo: 10m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame OFC  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina S-VHS

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina S-VHS



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina S-VHS



Spina S-VHS

Articolo

Codice EAN

92-500/10H



8 017443 545366



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## DVI

### Spina DVI-D Dual Link - Spina DVI-D Dual Link



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Compatibile 3D: no  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø8.6mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 28+30  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina DVI-D Dual Link 29 poli Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina DVI-D Dual Link 29 poli Dritto

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina DVI-D Dual Link



Spina DVI-D Dual Link

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
----------	---------------------	----------------	------------

93-573/0018B	2160p (4K@30fps)	1.8m	8 017443 651159
--------------	------------------	------	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
----------	---------------------	----------------	------------

93-573/03B	2160p (4K@30fps)	3m	8 017443 638457
------------	------------------	----	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 18 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
----------	---------------------	----------------	------------

93-573/05B	1080p	5m	8 017443 638464
------------	-------	----	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.





# CAVI HDMI®

## WE LINK EMOTIONS



### BASIC

SERIE 93-951/XE

PROPOSTE NELLE  
LUNGHEZZE DA 0,5 A 15M  
IN POLYBAG



### HIGH QUALITY

SERIE 93-951/XB

PROPOSTE NELLE  
LUNGHEZZE DA 1 A 20M  
IN POLYBAG



### PROFESSIONAL

SERIE 93-951/XP

PROPOSTE NELLE  
LUNGHEZZE DA 1 A 5M  
IN BLISTER



### HIGH QUALITY

SERIE 93-951/X

PROPOSTE NELLE  
LUNGHEZZE DA 1 A 10M  
IN BLISTER



### 4K PREMIUM

SERIE 93-951/XPRE

PROPOSTE NELLE  
LUNGHEZZE DA 2 E 3M  
IN BLISTER



### CHIP AMPLIFICATORE

SERIE 93-951/XC

PROPOSTE NELLE  
LUNGHEZZE DA 25 A 40M  
IN POLYBAG

## HDMI

### Spina HDMI® - Spina HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Profondità colore: 12 bit/canale  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®

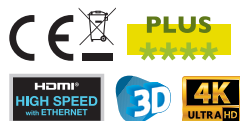
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI®

### Spina HDMI® - Spina HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Profondità colore: 12 bit/canale  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 19 poli Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI®  
 19 poli Dritto

#### Connettori lato A

#### Connettori lato B

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591/1	2160p (4K@60fps)	1m	6mm	30AWG	8 017443 600713
93-591/0015 <b>NEW</b>	2160p (4K@60fps)	1.5m	6mm	30AWG	8 017443 651173
93-591/2	2160p (4K@60fps)	2m	6mm	30AWG	8 017443 585829
93-591/3	2160p (4K@60fps)	3m	6mm	30AWG	8 017443 585836
93-591/5	2160p (4K@60fps)	5m	7.3mm	28AWG	8 017443 585843
93-591/0075 <b>NEW</b>	2160p (4K@30fps)	7.5m	7.3mm	28AWG	8 017443 651241
93-591/10	2160p (4K@30fps)	10m	7.3mm	28AWG	8 017443 600737

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Connettori lato A

#### Connettori lato B

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591/0005B <b>NEW</b>	2160p (4K@60fps)	0.5m	6mm	30AWG	8 017443 651210
93-591/1B	2160p (4K@60fps)	1m	6mm	30AWG	8 017443 599932
93-591/0015B <b>NEW</b>	2160p (4K@60fps)	1.5m	6mm	30AWG	8 017443 651180
93-591/2B	2160p (4K@60fps)	2m	6mm	30AWG	8 017443 599956
93-591/3B	2160p (4K@60fps)	3m	6mm	30AWG	8 017443 580749
93-591/5B	2160p (4K@60fps)	5m	7.3mm	28AWG	8 017443 580756
93-591/0075B <b>NEW</b>	2160p (4K@30fps)	7.5m	7.3mm	28AWG	8 017443 651258

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591/10B	2160p (4K@30fps)	10m	7.3mm	28AWG	8 017443 600096
93-591/15B	2160p (4K@30fps)	15m	10.5mm	24AWG	8 017443 600102

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 3 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Tipologia	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Diametro cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591/20B	HDMI® Standard Speed with Ethernet	1080p	20m	10.5mm	24AWG	8 017443 600119

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 8 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Spina HDMI® - Spina HDMI® - Con chip amplificatore**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)  
 Profondità colore: 8 bit/canale  
 Compatibile 3D: no  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø10.5mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Attivo  
 ChipSet: RedMere®  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 24AWG  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 19 poli Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI®  
 19 poli Dritto

Collegare il connettore HDMI con il chipset al TV/Monitor (non alla fonte).

**Connettori lato A**



Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591/25C	25m	8 017443 600539

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 6 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591/30C	30m	8 017443 600546

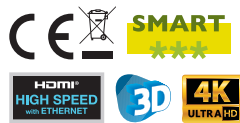
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina HDMI® - Spina HDMI®**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: CCS  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 19 poli Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI®  
 19 poli Dritto

**Connettori lato A**



Spina HDMI

**Connettori lato B**



Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591/0005E <b>NEW!</b>	0.5m	30AWG	8 017443 651166
93-591/1E <b>NEW!</b>	1m	30AWG	8 017443 632479
93-591/0015E <b>NEW!</b>	1.5m	30AWG	8 017443 651197
93-591/2E <b>NEW!</b>	2m	30AWG	8 017443 632493
93-591/3E <b>NEW!</b>	3m	30AWG	8 017443 632509
93-591/5E <b>NEW!</b>	5m	30AWG	8 017443 632516

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Sezione conduttori	Codice EAN
93-591/0075E <b>NEW!</b>	7.5m	28AWG	8 017443 651265
93-591/10E <b>NEW!</b>	10m	26AWG	8 017443 632530
93-591/15E <b>NEW!</b>	15m	24AWG	8 017443 632547

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina HDMI® - Spina HDMI® 90°**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Electronica  
**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø6mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30AWG  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli 90°  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina HDMI

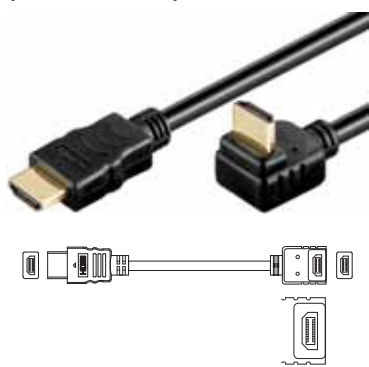


Spina HDMI

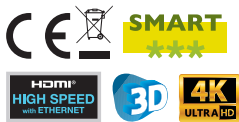
Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591L/02B	2m	8 017443 638471
93-591L/03B	3m	8 017443 638488

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**Spina HDMI® - Spina HDMI® Reverse 270°**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Electronica  
**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø6mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30AWG  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli 270°  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina HDMI



Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591R/02B	2m	8 017443 638600
93-591R/03B	3m	8 017443 638617

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**Spina HDMI® - Spina HDMI®**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Electronica  
**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)  
 Profondità colore: 12 bit/canale  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza cavo: 1m  
 Diametro cavo: ø7.3mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 28AWG  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina HDMI



Spina HDMI

Articolo	Codice EAN
93-591/1P	8 017443 600560

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina HDMI® - Spina HDMI® - Nylon**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Electronica  
**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)  
 Profondità colore: 12 bit/canale  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø7.3mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: Rete Nylon  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 28AWG  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina HDMI



Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591/2PN	2m	8 017443 601178
93-591/5PN	5m	8 017443 601208

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / HDMI

### Spina HDMI® - Spina HDMI® - Premium High Speed



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@60fps)  
 Profondità colore: 12 bit/canale  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø6mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame OFC  
 Sezione conduttori: 30AWG  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI® 19 poli Dritto

Connettori lato A



Spina HDMI

Connettori lato B



Spina HDMI

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-591/2PRE <b>NEW!</b>	2m	8 017443 638310
93-591/3PRE <b>NEW!</b>	3m	8 017443 638327

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina HDMI® - Spina DVI-D single Link



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina DVI-D Single Link

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI®



Connettori lato A



Spina DVI-D Single Link

Connettori lato B



Spina HDMI

Articolo	Codice EAN
93-592/5AS	8 017443 566101

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina HDMI® - Spina DVI-D single Link



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Risoluzione massima: 1080p  
 Compatibile 3D: no  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø6mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI® 19 poli Dritto  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina DVI-D Single Link 19 poli Dritto



Connettori lato A



Spina HDMI

Connettori lato B



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-592/0018B <b>NEW!</b>	1.8m	8 017443 651272
93-592/03B <b>NEW!</b>	3m	8 017443 638426
93-592/05B <b>NEW!</b>	5m	8 017443 638433

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

### Spina HDMI® - Spina HDMI® - Con chipset e cavo super sottile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)  
 Profondità colore: 12 bit/canale  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Diametro cavo: ø3.6mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Attivo  
 ChipSet: RedMere®  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame OFC  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI®



Connettori lato A



Spina HDMI

Connettori lato B



Spina HDMI

Articolo	Codice EAN
93-593/2B	8 017443 607859

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina Mini HDMI® - Spina Mini HDMI®



**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2.5m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Mini HDMI®



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Mini HDMI®

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Mini HDMI



Spina Mini HDMI

Articolo

Codice EAN

93-594/0025B **NEW!**



8 017443 651289

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina HDMI® - Spina Mini HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Mini HDMI®

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina HDMI



Spina Mini HDMI

Articolo

Risoluzione massima

Lunghezza Cavo

Codice EAN

93-595/0015B **NEW!**

2160p (4K@30fps)

1.5m



8 017443 651296

93-595/0025B **NEW!**

2160p (4K@30fps)

2.5m



8 017443 651302

93-595/5B

1080p

5m



8 017443 567115

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina HDMI® - Spina Micro HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed with Ethernet  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@30fps)  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø4.5mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 32  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**

Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 19 poli Dritto

**Connettore B**

Tipo Connettore B: Spina Micro HDMI®  
 19 poli Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina HDMI



Spina Mini HDMI

Articolo

Lunghezza Cavo

Codice EAN

93-596/01B **NEW!**

1m



8 017443 638334

93-596/02B **NEW!**

2m



8 017443 638341

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

## Spina USB tipo "C" - Spina HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Tipologia: HDMI® High Speed  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@60fps)  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**

Tipo Connettore A: Spina USB Tipo C Dritto

**Connettore B**

Tipo Connettore B: Spina HDMI®  
 19 poli Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo C



Spina HDMI

Articolo

Codice EAN

93-598/0020 **NEW!**



8 017443 651234

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Display Port

### Spina Display-port - Spina Display-port



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø7.3mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30AWG  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Display port 20 poli Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Display port 20 poli Dritto

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Display port

Spina Display port

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-600/0015B	2160p (4K@30fps)	1.5m	8 017443 651319
93-600/03B	1080p	3m	8 017443 638365
93-600/05B	1080p	5m	8 017443 638372

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

### Spina Display-port - Spina DVI-D Dual link



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Compatibile 3D: no  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø7.3mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Tecnologia: Passivo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 28AWG  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Display port 20 poli Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina DVI-D Dual Link 25 poli Dritto

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Display port

Spina DVI-D Dual Link

Articolo	Risoluzione massima	Lunghezza Cavo	Codice EAN
93-603/0018B	2160p (4K@30fps)	1.8m	8 017443 651333
93-603/03B	2160p (4K@30fps)	3m	8 017443 638396
93-603/05B	1080p	5m	8 017443 638402

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

### Presca Display-port - Spina Display-port



**Caratteristiche**  
 Risoluzione massima: 2160p (4K@60fps)  
 Compatibile 3D: si  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Presa Display-port Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Display-port 20 poli Dritto

Connettori lato A

Connettori lato B



Presa Display port

Spina Display port

Articolo	Codice EAN
93-602/0015AS	8 017443 651326

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



VGA

Spina VGA 15 poli serie HD - Spina VGA 15 poli serie HD



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Dritto  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Serie HD 15 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Serie HD 15 poli



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina 15 poli HD

Spina 15 poli HD

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-520	Avorio	1.8m	8 017443 022386

95-520/02N <b>NEW!</b>	Nero	2m	8 017443 650817
------------------------	------	----	-----------------

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

95-520/0018B <b>NEW!</b>	Avorio	1.8m	8 017443 651340
--------------------------	--------	------	-----------------

95-520/02NB <b>NEW!</b>	Nero	2m	8 017443 650800
-------------------------	------	----	-----------------

95-520/03NB <b>NEW!</b>	Nero	3m	8 017443 650824
-------------------------	------	----	-----------------

95-520/5B	Avorio	5m	8 017443 601291
-----------	--------	----	-----------------

95-520/05NB <b>NEW!</b>	Nero	5m	8 017443 650831
-------------------------	------	----	-----------------

95-520/10B	Avorio	10m	8 017443 601284
------------	--------	-----	-----------------

95-520/10NB <b>NEW!</b>	Nero	10m	8 017443 650848
-------------------------	------	-----	-----------------

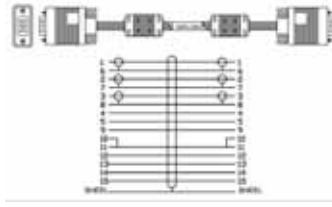
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Spina 15 poli serie HD - Spina 15 poli serie HD



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Dritto  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Serie HD 15 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Serie HD 15 poli



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina 15 poli HD

Spina 15 poli HD

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-526/0018B <b>NEW!</b>	1.8m	8 017443 651357

95-526/3B	3m	8 017443 594128
-----------	----	-----------------

95-526/5B	5m	8 017443 594135
-----------	----	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

95-526/10B	10m	8 017443 594142
------------	-----	-----------------

95-526/15B	15m	8 017443 594159
------------	-----	-----------------

95-526/20B	20m	8 017443 594166
------------	-----	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

95-526/30B	30m	8 017443 594173
------------	-----	-----------------

95-526/40B	40m	8 017443 594180
------------	-----	-----------------

95-526/50B	50m	8 017443 594197
------------	-----	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 2 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Video / VGA

### Presas 15 poli serie HD - Spina 15 poli serie HD - Con ferrite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Dritto  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø8.2mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Presa Serie "HD" 15 poli Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Serie "HD" 15 poli Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Presas 15 poli HD



Spina 15 poli HD

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-527/0018B	1.8m	8 017443 651364
95-527/3B	3m	8 017443 640689
95-527/5B	5m	8 017443 640696

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presas 15 poli serie HD - Spina 15 poli serie HD



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Dritto  
 Colore cavo: Avorio  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Presa Serie HD 15 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Serie HD 15 poli



Connettori lato A

Connettori lato B



Presas 15 poli HD



Spina 15 poli HD

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-530	1.8m	8 017443 022409
95-530/5A	5m	8 017443 533196
95-530/10A	10m	8 017443 533202

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.



multimedia

---

NON NE HAI A SUFFICIENZA  
 DEL CAVO VGA ?

**SCEGLI L' EXTENDER  
 DELLA SERIE  
 AlphaNET**

PAG. 458





---

# CAVI AUDIO



**Spina 5 poli**

**Spina 5 poli DIN 41524 - Spina 5 poli DIN 41524**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina DIN 41524 5 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina DIN 41524 5 poli



Connettori lato A



Spina 5 poli DIN 41524

Connettori lato B



Spina 5 poli DIN 41524

Articolo	Codice EAN
5-004	8 017443 018112

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Sacchetto da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina 5 poli DIN 41524 - 4 spine RCA audio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina DIN 41524 5 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 4x Spina RCA audio R/L



Connettori lato A



Spina 5 poli DIN 41524

Connettori lato B



Spine RCA Audio R/L

Articolo	Codice EAN
5-011	8 017443 018235

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina Jack**

**Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 spine RCA audio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Spina RCA audio R/L



Connettori lato A



Spina Jack Ø 3,5mm Stereo

Connettori lato B



Spine RCA Audio R/L

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-002	1.5m	8 017443 018457

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-002/5	5m	8 017443 529465

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-002B	1.5m	8 017443 543379

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-002/3B	3m	8 017443 564244

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-002/5B	5m	8 017443 647657

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 spine RCA audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: Ø4mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame OFC  
 Finitura contatto : Dorato



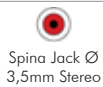
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 Ø3.5mm Stereo



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Spina RCA  
 audio R/L

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-002/O2K	2m	8 017443 639485
11-3-002/O3K	3m	8 017443 639492

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 prese jack Ø3,5 Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 0.2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



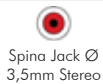
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 Ø3.5mm Stereo



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Jack  
 Ø3.5mm Stereo

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo	Codice EAN
11-3-004	8 017443 018488

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
11-3-004B	8 017443 622197

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina jack Ø3,5 Stereo - 2 prese jack Ø3,5 Stereo



Cavo Sdoppiatore Microfono  
 Cuffia jack 3,5" per Smartphone e Notebook

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 0.2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Corpo connettori: Metallico  
 Colore connettori: Dark gray  
 Finitura contatto : Dorato



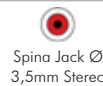
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 Ø3.5mm Stereo



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Jack  
 Ø3.5mm Stereo

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo	Codice EAN
11-3-004/1GR	8 017443 622609

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

## Presse jack Ø3,5 Stereo - Spina jack Ø3,5 Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



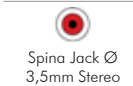
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Presa Jack  
 Ø3.5mm Stereo



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack  
 Ø3.5mm Stereo

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo	Codice EAN
11-3-007	8 017443 018549

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
11-3-007A	8 017443 018556

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Codice EAN
11-3-007B	8 017443 647664

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina Jack

## Spina jack ø3,5 Stereo - Presa jack ø3,5 Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Corpo connettori: Metallico  
 Colore connettori: Dark gray  
 Finitura contatto : Dorato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa Jack ø3.5mm Stereo



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Jack Ø 3,5mm Stereo



Pres a Jack Ø 3,5mm stereo

Articolo

Codice EAN

11-3-007/1GR **NEW!**



8 017443 622593

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

## Spina jack ø3,5 Stereo - Spina jack ø3,5 Stereo



Questo cavetto permette di collegare una sorgente audio con uscita jack 3.5mm stereo ad altoparlanti portatili, impianti stereo e auto-radio.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Dorato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Jack Ø 3,5mm Stereo



Spina Jack Ø 3,5mm Stereo

Articolo

Colore cavo

Colore connettori

Codice EAN

11-3-008/1

Nero

Dark gray



8 017443 615397

11-3-008/1G **NEW!**

Bianco

Gold



8 017443 622562

11-3-008/1GR **NEW!**

Nero

Dark gray



8 017443 622586

11-3-008/1S **NEW!**

Bianco

Silver



8 017443 622579

11-3-008/1W

Bianco

Silver



8 017443 615403

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

## Spina jack ø3,5 Stereo - Spina jack ø3,5 Stereo - Cavo a spirale



Questo cavetto a spirale permette di collegare una sorgente audio con uscita jack 3.5mm stereo ad altoparlanti portatili, impianti stereo e autoradio.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Estensibile  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Dorato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Jack Ø 3,5mm Stereo



Spina Jack Ø 3,5mm Stereo

Articolo

Colore cavo

Codice EAN

11-3-008S/1

Nero



8 017443 615410

11-3-008S/1W

Bianco



8 017443 615427

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola appendibile da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

## Spina jack Ø3,5 Stereo - Spina jack Ø3,5 Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Jack Ø 3,5mm Stereo



Spina Jack Ø 3,5mm Stereo

Articolo

Lunghezza Cavo

Codice EAN

11-3-009

1.5m



8 017443 018600

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Lunghezza Cavo

Corpo connettori

Codice EAN

11-3-009B

1.5m

Plastico



8 017443 562745

11-3-009/3B

3m

Plastico



8 017443 583481

11-3-009/5B

5m

Plastico



8 017443 583498

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina jack Ø3,5mm Stereo - Spina jack Ø6,3mm Stereo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Schermatura: Calza  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack  
 ø6.3mm Stereo

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Jack Ø  
 3,5mm Stereo



Spina Jack Ø  
 6,3mm Stereo

Articolo

Codice EAN

11-3-010



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo

Codice EAN

11-3-010B



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Pres a jack Ø3,5mm Stereo - Spina jack Ø3,5mm Stereo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 5m  
 Tipo Cavo: Estensibile  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Pres a Jack  
 ø3.5mm Stereo



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo

Connettori lato A

Connettori lato B



Pres a Jack Ø  
 3,5mm Stereo



Spina Jack Ø  
 3,5mm Stereo

Articolo

Codice EAN

11-3-011



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo

Codice EAN

11-3-011B



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Pres a jack Ø3,5mm Stereo - Spina jack Ø3,5mm Stereo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Pres a Jack  
 ø3.5mm Stereo



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo

Connettori lato A

Connettori lato B



Pres a Jack Ø  
 3,5mm Stereo



Spina Jack Ø  
 3,5mm Stereo

Articolo

Lunghezza Cavo

Codice EAN

11-3-011L

5m



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo

Codice EAN

11-3-011LB



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Spina jack Ø3,5 90° Stereo - Spina jack Ø3,5 90° Stereo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo 90°



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo 90°

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Jack Ø  
 3,5mm Stereo 90°



Spina Jack Ø  
 3,5mm Stereo 90°

Articolo

Codice EAN

11-3-012



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

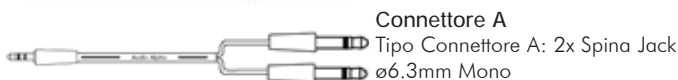
## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina Jack

### 2 Spine jack ø6,3mm Mono - Spina jack ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: 2x Spina Jack ø6.3mm Mono



Connettori lato A



Spina Jack Ø 6,3mm Mono

Connettori lato B



Spina Jack Ø 3,5mm Stereo

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack ø3.5mm Stereo

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
11-3-013/3B	3m	8 017443 605251
11-3-013/6B	6m	8 017443 605268

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina jack Ø6,3 Mono - Spina jack Ø6,3 Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 6m  
 Tipo Cavo: Anti-schiacciamento  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Mono



Connettori lato A



Spina Jack Ø 6,3mm Mono

Connettori lato B



Spina Jack Ø 6,3mm Mono

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Mono

Articolo	Codice EAN
13-320	8 017443 523616

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina jack Ø6,3mm Stereo - Spina jack Ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 5m  
 Tipo Cavo: Estensibile  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Stereo



Connettori lato A



Spina Jack Ø 6,3mm Stereo

Connettori lato B



Spina Jack Ø 6,3mm Stereo

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Stereo

Articolo	Codice EAN
15-003	8 017443 018747

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina jack Ø6,3mm Stereo - 2 spine RCA Audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø6.3mm Stereo



Connettori lato A



Spina Jack Ø 6,3mm Stereo

Connettori lato B



Spine RCA Audio R/L

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Spina RCA audio R/L

Articolo	Codice EAN
15-011	8 017443 018808

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Spina jack Ø2,5mm Stereo - Spina jack Ø2,5mm Stereo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø2.5mm Stereo

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack  
 ø2.5mm Stereo



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Jack Ø  
 2,5mm stereo



Spina Jack Ø  
 2,5mm stereo

Articolo

Codice EAN

24-3-001



8 017443 567047

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina jack Ø2,5mm Stereo - 2 spine RCA audio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø2.5mm Stereo

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina RCA  
 audio R/L



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Jack Ø  
 2,5mm stereo



Spina RCA Audio  
 R/L

Articolo

Codice EAN

24-3-002



8 017443 567054

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina RCA**

**Spina RCA audio - Spina jack Ø3,5mm Mono**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 audio

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Jack  
 ø3.5mm Mono



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RCA Audio



Spina Jack Ø  
 3,5mm mono

Articolo

Codice EAN

17-001L



8 017443 018839

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina RCA audio - Spina RCA audio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 audio

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina RCA  
 audio



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RCA Audio



Spina RCA Audio

Articolo

Codice EAN

17-008



8 017443 018860

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Audio / Spina RCA

## 2 spine RCA audio - 2 spine RCA audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: 2x Spina RCA audio R/L



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Spina RCA audio R/L

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
17-009	1.5m	8 017443 018891
17-009/3	3m	8 017443 566972
17-009/5	5m	8 017443 604520

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
17-009B	1.5m	8 017443 543607
17-009/3B	3m	8 017443 566989
17-009/5B	5m	8 017443 604544
17-009/10B	10m	8 017443 604551

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## 2 spine RCA audio - 2 prese RCA audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: 2x Spina RCA audio R/L



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA audio R/L

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
17-011L	1.5m	8 017443 018952
17-011/5	5m	8 017443 523142

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
17-011LB <b>NEW!</b>	1.5m	8 017443 647695

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## 4 spine RCA audio - 4 spine RCA audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: 4x Spina RCA audio R/L



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 4x Spina RCA audio R/L

Connettori lato A

Connettori lato B



Articolo	Codice EAN
17-012	8 017443 018983

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## 2 spine RCA audio - Presa Jack Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 0.25m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina RCA audio R/L



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Jack Ø3,5mm Stereo

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RCA Audio R/L



Presa Jack Ø 3,5mm stereo

Articolo

Codice EAN

17-035B



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 12 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## 2 spine RCA audio - 2 spine RCA audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø4mm  
 Formazione cavo: 10 x 0.1mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame OFC  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: 2x Spina RCA audio R/L Dritto



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Spina RCA audio R/L

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RCA Audio R/L



Spine RCA Audio R/L

Articolo

Lunghezza Cavo

Codice EAN

17-060/02K

2m



17-060/03K

3m



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Lunghezza Cavo

Codice EAN

17-060/05K

5m



17-060/10K

10m



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## 2 prese RCA Audio - Spina RCA Audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 0.2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: 2x Presa RCA Audio



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina RCA Audio

Connettori lato A

Connettori lato B



Prese RCA



Spina RCA Audio

Articolo

Codice EAN

17-080B



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## 2 spine RCA Audio - Presa RCA Audio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 0.2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Schermatura: Calza  
 Corpo connettori: Plastico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: 2x Spina RCA Audio R/L



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa RCA Audio

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RCA Audio R/L



Presa RCA Audio

Articolo

Codice EAN

17-085B



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina XLR**

**Spina XLR 3 poli - Presa XLR 3 poli**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Anti-schiacciamento  
 Guaina cavo: PVC  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli



Connettori lato A



Spina schermata 3 poli per microfoni

Connettori lato B



Spina schermata 3 poli per microfoni

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
40-300/01B	1m	8 017443 604605
40-300/02B	2m	8 017443 604612
40-300/03B <b>NEW</b>	3m	8 017443 650992
40-300/05B	5m	8 017443 604629
40-300/06B <b>NEW</b>	6m	8 017443 647701
40-300/10B	10m	8 017443 563544

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina jack Ø6,3 Mono - Presa XLR 3 poli**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Diametro cavo: ø6mm  
 Formazione cavo: 20 x 0.1mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Anti-schiacciamento  
 Guaina cavo: PVC  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli



Connettori lato A



Spina Jack Ø 6,3mm Mono

Connettori lato B



Spina schermata 3 poli per microfoni

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
40-310/01B	1m	8 017443 604568
40-310/02B	2m	8 017443 604575
40-310/03B <b>NEW</b>	3m	8 017443 651005
40-310/05B	5m	8 017443 604582
40-310/06B <b>NEW</b>	6m	8 017443 647718
40-310/10B	10m	8 017443 604599
40-310/15B	15m	8 017443 563582

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## speakON compatibili

### Spina Speaker 2 poli - Spina Speaker 2 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Anti-schiacciamento  
 Guaina cavo: PVC

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Speaker  
 2 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Speaker  
 2 poli



Connettori lato A



Spina speaker

Connettori lato B



Spina speaker

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
40-002/05B	5m	8 017443 604667
40-002/10B	10m	8 017443 604650

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina Speaker 4 poli - Spina Speaker 4 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Anti-schiacciamento  
 Guaina cavo: PVC

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Speaker  
 4 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Speaker  
 4 poli



Connettori lato A



Spina speaker

Connettori lato B



Spina speaker

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
40-004/05B	5m	8 017443 604674
40-004/10B	10m	8 017443 604681

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Fibra ottica

### Spina Toslink® - Spina Toslink®



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Grigio  
 Tipo Cavo: Fibra ottica  
 Guaina cavo: PVC  
 Corpo connettori: Metallico

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Toslink®

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Toslink®



Connettori lato A



Spina Toslink®

Connettori lato B



Spina Toslink®

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
91-015/005	0.5m	8 017443 651012
91-015/01	1m	8 017443 651029
91-015/02	2m	8 017443 651036

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
91-015/005B	0.5m	8 017443 651043
91-015/01B	1m	8 017443 651050
91-015/02B	2m	8 017443 651067

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
91-015/03B	3m	8 017443 575899
91-015/05B	5m	8 017443 575905
91-015/10B	10m	8 017443 575912

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Spina Toslink® - Spina Toslink®



Caratteristiche Generali  
Marca: Alpha Elettronica

Caratteristiche  
Colore cavo: Grigio  
Lunghezza Cavo: 1.5m  
Tipo Cavo: Fibra ottica  
Guaina cavo: PVC



Connettore A  
Tipo Connettore A: Spina Toslink®

Connettore B  
Tipo Connettore B: Spina Toslink®



Connettori lato A



Spina Toslink®

Connettori lato B



Spina Toslink®

Articolo

91-030P

Codice EAN



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 blister  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.



---

# CAVI COMPUTER



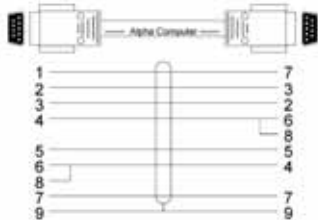
**Seriali**

**Presa 9 poli serie "D" - Presa 9 poli serie "D"**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Null-Modem  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.8m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Presa Serie "D"  
 9 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa Serie "D"  
 9 poli



Connettori lato A

Connettori lato B



Presa 9 poli serie D

Presa 9 poli serie D

Articolo

Codice EAN

95-050



8 017443 534056

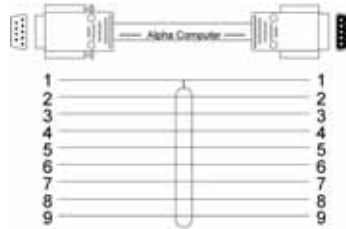
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Presa 9 poli serie "D" - Spina 9 poli serie "D"**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Dritto  
 Colore cavo: Avorio  
 Lunghezza Cavo: 1.8m  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Presa Serie "D"  
 9 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Serie "D"  
 9 poli



Connettori lato A

Connettori lato B



Presa 9 poli serie D

Spina 9 poli serie D

Articolo

Codice EAN

95-510



8 017443 022362

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Codice EAN

95-510A



8 017443 022379

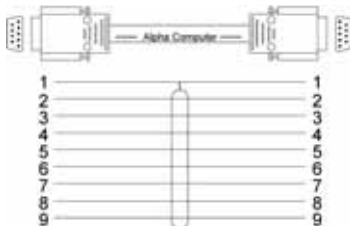
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina 9 poli serie "D" - Spina 9 poli serie "D"**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Dritto  
 Colore cavo: Avorio  
 Lunghezza Cavo: 1.8m  
 Tipo Cavo: Lineare, Tondo  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Serie "D"  
 9 poli

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Serie "D"  
 9 poli



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina 9 poli serie D

Spina 9 poli serie D

Articolo

Codice EAN

95-500



8 017443 022348

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## USB

### Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "A"



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø4.7mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A"



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo A

Spina USB tipo A

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>95-600</b>	Avorio	1.8m	8 017443 523814

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>95-600B</b>	Avorio	1.8m	8 017443 564145
<b>95-600NB</b>	Nero	1.8m	8 017443 631748
<b>95-600WB</b>	Bianco	1.8m	8 017443 631731
<b>95-600/3B</b>	Avorio	3m	8 017443 566927

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina USB tipo "A" - Presa USB tipo "A"



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

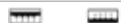
**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø4.7mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa USB tipo "A"



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo A

Spina USB tipo A

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>95-601</b>	Trasparente	1.8m	8 017443 535060

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>95-601B</b>	Trasparente	1.8m	8 017443 564169
<b>95-601/0018NB</b>	Nero	1.8m	8 017443 651371
<b>95-601/3NB</b>	Nero	3m	8 017443 631762
<b>95-601/3WB</b>	Bianco	3m	8 017443 631755
<b>95-601/5NB</b>	Nero	5m	8 017443 631786
<b>95-601/5WB</b>	Bianco	5m	8 017443 631779

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina USB tipo "A" - Presa USB tipo "A" da Pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa USB tipo "A"



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo A

Spina USB tipo A

Articolo	Codice EAN
<b>95-601/2PANB</b>	8 017443 629387

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / USB

## Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "B"



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø4.7mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB tipo "B"



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina USB tipo B

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
----------	-------------	----------------	------------

95-602	Avorio	1.8m	8 017443 523821
--------	--------	------	-----------------

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
----------	-------------	----------------	------------

95-602B	Avorio	1.8m	8 017443 564152
95-602NB <b>NEW!</b>	Nero	1.8m	8 017443 619074
95-602WB <b>NEW!</b>	Bianco	1.8m	8 017443 631793
95-602/3NB <b>NEW!</b>	Nero	3m	8 017443 631809
95-602/3WB <b>NEW!</b>	Bianco	3m	8 017443 631816
95-602/5WB <b>NEW!</b>	Bianco	5m	8 017443 631823
95-602/5NB <b>NEW!</b>	Nero	5m	8 017443 619081
95-602/5B	Avorio	5m	8 017443 566873

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "A" - Spina mini USB tipo "B" 5 pin

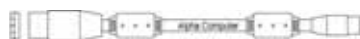


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Avorio  
 Lunghezza Cavo: 1.8m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Mini USB tipo "B"



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina Mini USB 5 Poli

Articolo	Codice EAN
----------	------------

95-604	8 017443 523838
--------	-----------------

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "A" - 3.0



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Blu  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB 3.0 tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa USB 3.0 tipo "A"



Connettori lato A



Spina USB 3.0 tipo A

Connettori lato B



Presa USB 3.0 tipo A

Articolo	Codice EAN
----------	------------

95-605/2B	8 017443 613232
-----------	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "A" - Spina USB tipo "B" - 3.0**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Blu  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB 3.0 tipo "A"



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB 3.0 tipo "B"



Connettori lato A



Spina USB 3.0 tipo A

Connettori lato B



Spina USB 3.0 tipo B

Articolo

Codice EAN

95-607/2B



8 017443 613249

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "A" - Spina 9 poli serie "D" - Chip PROLIFIC**



Adattatore emulatore di porta seriale RS232  
 Permette di emulare una porta seriale connessa all'uscita USB  
 Chip PROLIFIC: PL-2303TA

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A" Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Serie "D" 9 poli Dritto

Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina 9 poli serie D

Articolo

Codice EAN

95-609



8 017443 554405

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore Spina USB tipo "A" - RS485**



Adattatore emulatore di porta RS485  
 Permette di emulare una porta RS485 connessa all'uscita USB.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Grigio  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Morsettiera

Articolo

Codice EAN

95-611



8 017443 578272

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B" - 3.0**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Blu  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB 3.0 tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Micro USB 3.0 tipo "B"

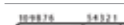


Connettori lato A



Spina USB 3.0 tipo A

Connettori lato B



Spina Micro-USB 3.0 tipo B

Articolo

Codice EAN

95-614/2B



8 017443 613256

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / USB

## Spina USB tipo "A" - Spina Dock 30 pin - Avvolgibile



Questo cavo avvolgibile consente di caricare e sincronizzare dispositivi Apple tramite spina Dock a 30 pin. Il cavo si riavvolge nel proprio alloggiamento. Per estenderlo tirare entrambi i connettori contemporaneamente.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Colore cavo: Bianco  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30 AWG  
 Finitura contatto : Nichelato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Dock 30 pin



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina Dock 30 Pin

Articolo

Codice EAN

95-624/1W



8 017443 615571



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

## Spina USB tipo "A" - Micro USB tipo "B" - Avvolgibile



Questo cavo avvolgibile consente di caricare e sincronizzare dispositivi come SmartPhone, cellulari, palmari e tablet tramite la spina microUSB. Il cavo si riavvolge nel proprio alloggiamento. Per estenderlo tirare entrambi i connettori contemporaneamente.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30 AWG  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"

Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina USB Micro B

Articolo

Codice EAN

95-625/1



8 017443 615588



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "A" - Spina Mini USB 4 Pin



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.8m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB speciale per fotocamera



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina mini USB 4 poli

Articolo

Codice EAN

95-645B



8 017443 583542



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "A" - Spina mini USB tipo "B" 5 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Mini USB tipo "B"



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina Mini USB 5 Poli

Articolo

Colore cavo

Lunghezza Cavo

Codice EAN

95-646

Bianco

1.8m



8 017443 535244



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Colore cavo

Lunghezza Cavo

Codice EAN

95-646/5NB



Nero

5m



8 017443 631472



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"



Questo cavo consente di caricare e sincronizzare dispositivi come SmartPhone, cellulari, palmari e tablet tramite la spina microUSB.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30 AWG  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina USB Micro B

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
95-650/1	Nero	
95-650/1W	Bianco	

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: Rete Nylon  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 26-28 AWG  
 Corpo connettori: Metallico  
 Colore connettori: Dark gray  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina USB Micro B

Articolo	Codice EAN
95-650/2	

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina Micro USB tipo "B" - Presa USB tipo "A"



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 0.15m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Micro USB tipo "B"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa USB tipo "A"



Connettori lato A



Spina USB Micro B

Connettori lato B



Presse USB tipo A

Articolo	Codice EAN
95-6510TGB	

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "A" 4 poli - Spina mini USB 8 pin



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.8m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB speciale per fotocamera



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina mini USB 8 poli

Articolo	Codice EAN
95-652B	

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / USB

### Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B"



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Colore cavo: Nero  
 Guaina cavo: PVC  
 Sezione conduttori: 24+28AWG  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø4.5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina USB Micro B

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-653/0.5B <b>NEW!</b>	0.5m	8 017443 631854
95-653/1.5B <b>NEW!</b>	1.5m	8 017443 631830
95-653/1B <b>NEW!</b>	1m	8 017443 631847

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina USB tipo "A" - 2 Prese 6 poli mini DIN



Per connettere mouse e tastiera alla porta USB del PC.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Bianco  
 Lunghezza Cavo: 0.2m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Mini DIN 6 poli



Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Prese Mini Din 6 poli

Articolo	Codice EAN
95-660	8 017443 553651

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina USB tipo "A" - Spina Lightning 8 pin - Certificato MFI



Cavetto USB 2.0 per collegare il tuo iPhone, iPad o iPod con connettore Lightning alla porta USB del tuo computer per sincronizzare e ricaricare il dispositivo, oppure a un alimentatore USB per ricaricarlo in tutta comodità da una presa di corrente.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**

Standard: USB 2.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC

Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30+24 AWG  
 Finitura contatto : Dorato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Lightning 8 pin  
 Certificazione ufficiale Apple MFI "Made for iPod/iPhone/iPad".



Made for iPod iPhone iPad

Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina Lightning 8 pin

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
95-664/3W <b>NEW!</b>	Bianco	8 017443 625327
95-664/3G <b>NEW!</b>	Oro	8 017443 632073
95-664/3R <b>NEW!</b>	Rosa	8 017443 632080

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina USB tipo "A" - Spina Micro USB tipo "B" + Lightning 8 pin - Certificato MFI



**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**

Standard: USB 2.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Colore cavo: Bianco  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC

Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30+22 AWG  
 Finitura contatto : Dorato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Lightning 8 pin + Micro USB  
 Certificazione ufficiale Apple MFI "Made for iPod/iPhone/iPad".



Made for iPod iPhone iPad

Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina USB Micro B + Lightning 8 pin

Articolo	Codice EAN
95-665/1W <b>NEW!</b>	8 017443 632110

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "A" - Spina Lightning 8 pin con Led - Certificato MFI**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Colore cavo: Rosa  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 30+24 AWG  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "A"



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Lightning 8 pin

Durante la carica il led si illumina di colore rosso, una volta terminata la carica del dispositivo, il led diventerà di colore blu.  
 Certificazione ufficiale Apple MFI "Made for iPod/iPhone/iPad".

Connettori lato A



Spina USB tipo A

Connettori lato B



Spina Lightning 8 pin

Articolo

95-666/3RL **NEW!**

Codice EAN



8 017443 632103

Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "C" - Presa USB tipo "A"**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 0.2m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa USB tipo "A"

Connettori lato A



Spina USB tipo C

Connettori lato B



Preso USB tipo A

Articolo

95-670/0.2NB **NEW!**

Codice EAN



8 017443 631861

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "C" - Presa USB tipo "A" - 3.0**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 3.0  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 0.2m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa USB 3.0 tipo "A"

Connettori lato A



Spina USB tipo C

Connettori lato B



Preso USB 3.0 tipo A

Articolo

95-672/0.2NB **NEW!**

Codice EAN



8 017443 631878

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A"**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Colore cavo: Nero  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A"

Connettori lato A



Spina USB tipo C

Connettori lato B



Spina USB tipo A

Articolo

95-674/0.5NB **NEW!**

Lunghezza Cavo

0.5m

Codice EAN



8 017443 631908

95-674/1NB **NEW!**

1m



8 017443 631892

95-674/1.5NB **NEW!**

1.5m



8 017443 631885

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / USB

## Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A"

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Diametro cavo: ø3,5mm  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 22+30 AWG  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A"

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo C

Spina USB tipo A

Articolo

Codice EAN

95-674/1N **NEW!**



8 017443 647176



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A" - 3.0

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 3.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A"

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo C

Spina USB 3.0 tipo A

Articolo

Codice EAN

95-676/1NB **NEW!**



8 017443 631915



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "A" - 3.0

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 3.0  
 Velocità: 480Mbps  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB tipo "A"

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo C

Spina USB 3.0 tipo A

Articolo

Codice EAN

95-676/1N **NEW!**



8 017443 647183



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina USB tipo "C" - Spina USB tipo "C" - 3.1 Gen.2

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 3.1 Gen.2  
 Velocità: 10000Mbps  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: 24+32 AWG  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina USB tipo "C"

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo C

Spina USB tipo C

Articolo

Codice EAN

95-682/1N **NEW!**



8 017443 647190



Confezione: Scatola appendibile da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Codice EAN

95-682/1NB **NEW!**



8 017443 631922



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "C" - Spina Micro USB tipo "B"**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo C



Spina USB Micro B

Articolo

Codice EAN

95-686/1NB



8 017443 631939

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "C" - Spina Mini USB tipo "B"**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 2.0  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



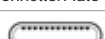
**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Mini USB tipo "B"

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo C



Spina Mini USB 5 Poli

Articolo

Codice EAN

95-692/1NB



8 017443 631953

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina USB tipo "C" - Spina Micro USB tipo "B" - 3.0**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Standard: USB 3.0  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1m  
 Guaina cavo: PVC  
 Finitura contatto : Nichelato



**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo "C"



**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Micro USB tipo "B"

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina USB tipo C



Spina Micro-USB 3.0 tipo B

Articolo

Codice EAN

95-688/1NB



8 017443 631946

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**CAT.5E U/UTP**



Lung.	Grigio	Nero	Rosso	Blu	Verde	Giallo
0,5m	95-706/005GB	-	95-706/005RB	95-706/005BLB	-	95-706/005YB
1m	95-706/01GB	95-706/01NB	95-706/01RB	95-706/01BLB	95-706/01GRB	95-706/01YB
2m	95-706/02GB	-	95-706/02RB	95-706/02BLB	95-706/02GRB	95-706/02YB
3m	95-706/03GB	95-706/03NB	95-706/03RB	-	95-706/03GRB	95-706/03YB
5m	95-706/05GB	-	95-706/05RB	95-706/05BLB	95-706/05GRB	95-706/05YB
7,5m	95-706/075GB	-	-	-	-	-
10m	95-706/10GB	-	95-706/10RB	-	95-706/10GRB	95-706/10YB
15m	95-706/15GB	-	-	-	-	-
20m	95-706/20GB	-	-	-	-	-

**CAT.5E F/UTP**



Lung.	Grigio	Nero	Rosso	Blu	Verde	Giallo
0,5m	95-701/005GB	-	-	-	-	-
1m	95-701/01GB	-	95-701/01RB	-	95-701/01GRB	95-701/01YB
2m	95-701/02GB	-	95-701/02RB	95-701/02BLB	95-701/02GRB	95-701/02YB
3m	95-701/03GB	-	95-701/03RB	-	95-701/03GRB	95-701/03YB
5m	95-701/05GB	-	95-701/05RB	-	95-701/05GRB	95-701/05YB
7,5m	95-701/075GB	-	-	-	-	-
10m	95-701/10GB	-	95-701/10RB	-	95-701/10GRB	95-701/10YB
15m	95-701/15GB	-	-	-	95-701/15GRB	-
20m	95-701/20GB	-	-	-	-	-
50m	95-701/50GB	-	-	-	-	-

**CAT.6 U/UTP E S/FTP**



**CAT.6A S/FTP**

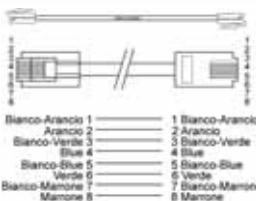
Lung.	Grigio	Rosso	Blu	Verde	Giallo	Bianco
0,5m	95-708/005GB	-	-	-	-	95-710/005WB
1m	95-708/01GB	95-708/01RB	-	95-708/01GRB	95-708/01YB	95-710/01WB
2m	95-708/02GB	95-708/02RB	95-708/02BLB	95-708/02GRB	95-708/02YB	95-710/02WB
3m	95-708/03GB	95-708/03RB	-	95-708/03GRB	95-708/03YB	95-710/03WB
5m	95-708/05GB	95-708/05RB	-	95-708/05GRB	95-708/05YB	95-710/05WB
10m	95-708/10GB	95-708/10RB	-	95-708/10GRB	95-708/10YB	95-710/10WB
15m	-	-	-	-	-	95-710/15WB
20m	95-708/20GB	-	-	-	-	95-710/20WB

**Patch Cord**

**Cavo Patch cord Cat.5e F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Categoria: 5e  
 Costruzione: F/UTP  
 Collegamenti: Dritto  
 Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801



Guaina cavo: PVC  
 Impedenza: 100ohm  
 Schermatura: Calza  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: AWG26  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ45 8P8C



Spina RJ45 8P8C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-701/005GB	Grigio	0.5m	8 017443 562042
95-701/01GB	Grigio	1m	8 017443 562059
95-701/02GB	Grigio	2m	8 017443 562066
95-701/03GB	Grigio	3m	8 017443 562073
95-701/05GB	Grigio	5m	8 017443 561908

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-701/01GRB	Verde	1m	8 017443 576957
95-701/01RB	Rosso	1m	8 017443 576896
95-701/01YB	Giallo	1m	8 017443 577008
95-701/02BLB	Blu	2m	8 017443 577220
95-701/02GRB	Verde	2m	8 017443 576964
95-701/02RB	Rosso	2m	8 017443 576902
95-701/02YB	Giallo	2m	8 017443 577015
95-701/03GRB	Verde	3m	8 017443 576971
95-701/03RB	Rosso	3m	8 017443 576919
95-701/03YB	Giallo	3m	8 017443 577022
95-701/05GRB	Verde	5m	8 017443 576988

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-701/05RB	Rosso	5m	8 017443 576926
95-701/05YB	Giallo	5m	8 017443 577039

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

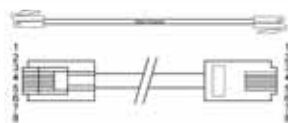
Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-701/075GB	Grigio	7.5m	8 017443 614758
95-701/10GB	Grigio	10m	8 017443 561953
95-701/10GRB	Verde	10m	8 017443 576995
95-701/10RB	Rosso	10m	8 017443 576933
95-701/10YB	Giallo	10m	8 017443 577046
95-701/15GB	Grigio	15m	8 017443 614772
95-701/15GRB	Verde	15m	8 017443 612754
95-701/20GB	Grigio	20m	8 017443 561960
95-701/50GB	Grigio	50m	8 017443 614789

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Cavo Patch cord Cat.5e F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Categoria: 5e  
 Costruzione: F/UTP  
 Collegamenti: Dritto  
 Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801



Colore cavo: Grigio  
 Guaina cavo: PVC  
 Impedenza: 100ohm  
 Schermatura: Calza  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Materiale conduttori: CCA  
 Sezione conduttori: AWG26  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ45 8P8C



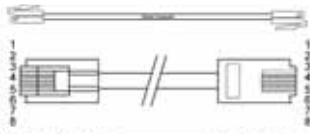
Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-702/01GB	1m	8 017443 582729
95-702/03GB	3m	8 017443 582736
95-702/05GB	5m	8 017443 582743

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / Patch Cord

## Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C



Bianco-Arancio 1  
 Arancio 2  
 Bianco-Verde 3  
 Blue 4  
 Bianco-Blue 5  
 Verde 6  
 Bianco-Marrone 7  
 Marrone 8

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Categoria: 5e  
 Costruzione: U/UTP  
 Collegamenti: Dritto  
 Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801  
 Guaina cavo: PVC  
 Impedenza: 100ohm  
 Schermatura: Non schermato  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: AWG26  
 Finitura contatto : Dorato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ45 8P8C



Spina RJ45 8P8C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-706/005BLB	Blu	0.5m	8 017443 605626
95-706/005GB	Grigio	0.5m	8 017443 562097
95-706/005RB	Rosso	0.5m	8 017443 605640
95-706/005YB	Giallo	0.5m	8 017443 605657
95-706/01BLB	Blu	1m	8 017443 605633
95-706/01GB	Grigio	1m	8 017443 562103
95-706/01GRB	Verde	1m	8 017443 577152
95-706/01NB	Nero	1m	8 017443 586970
95-706/01RB	Rosso	1m	8 017443 577053
95-706/01YB	Giallo	1m	8 017443 577107
95-706/02BLB	Blu	2m	8 017443 577206
95-706/02GB	Grigio	2m	8 017443 562110
95-706/02GRB	Verde	2m	8 017443 577169
95-706/02RB	Rosso	2m	8 017443 577060
95-706/02YB	Giallo	2m	8 017443 577114

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-706/03GB	Grigio	3m	8 017443 562127
95-706/03GRB	Verde	3m	8 017443 577176
95-706/03NB	Nero	3m	8 017443 603646
95-706/03RB	Rosso	3m	8 017443 577077
95-706/03YB	Giallo	3m	8 017443 577121
95-706/05BLB	Blu	5m	8 017443 577213
95-706/05GB	Grigio	5m	8 017443 561977
95-706/05GRB	Verde	5m	8 017443 577183
95-706/05RB	Rosso	5m	8 017443 577084
95-706/05YB	Giallo	5m	8 017443 577138

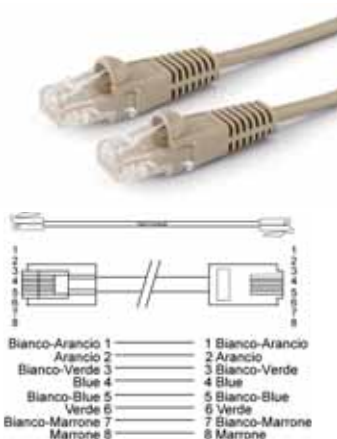
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-706/075GB	Grigio	7.5m	8 017443 604902
95-706/10GB	Grigio	10m	8 017443 562028
95-706/10GRB	Verde	10m	8 017443 577190
95-706/10RB	Rosso	10m	8 017443 577091
95-706/10YB	Giallo	10m	8 017443 577145
95-706/15GB	Grigio	15m	8 017443 604889
95-706/20GB	Grigio	20m	8 017443 562035

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Categoria: 5e  
 Costruzione: U/UTP  
 Collegamenti: Dritto  
 Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801  
 Colore cavo: Grigio  
 Guaina cavo: PVC  
 Impedenza: 100ohm  
 Schermatura: Non schermato  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Materiale conduttori: CCA  
 Sezione conduttori: AWG26  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ45 8P8C



Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
----------	----------------	------------

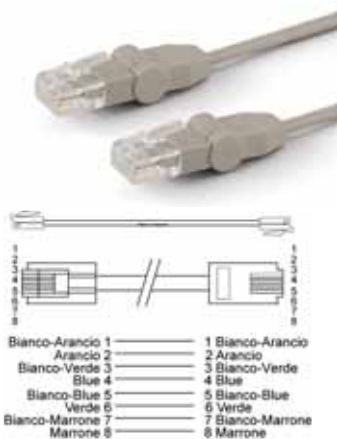
<b>95-707/01GB</b>	1m	8 017443 582750
--------------------	----	-----------------

<b>95-707/03GB</b>	3m	8 017443 582767
--------------------	----	-----------------

<b>95-707/05GB</b>	5m	8 017443 582774
--------------------	----	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Cavo Patch cord Cat.5e U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C spine snodabili**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Categoria: 5e  
 Costruzione: U/UTP  
 Collegamenti: Dritto  
 Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801  
 Colore cavo: Grigio  
 Guaina cavo: PVC  
 Impedenza: 100ohm  
 Schermatura: Non schermato  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Materiale conduttori: CCA  
 Sezione conduttori: AWG26  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C Snodabile  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C Snodabile



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ45 8P8C



Spina RJ45 8P8C

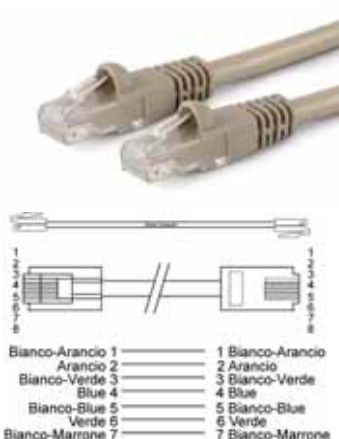
Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
----------	----------------	------------

<b>95-707/03-90GB</b>	3m	8 017443 584242
-----------------------	----	-----------------

<b>95-707/05-90GB</b>	5m	8 017443 584259
-----------------------	----	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Cavo Patch cord Cat.6 U/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Categoria: 6  
 Costruzione: U/UTP  
 Collegamenti: Dritto  
 Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801  
 Guaina cavo: PVC  
 Impedenza: 100ohm  
 Schermatura: Non schermato  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: AWG26  
 Finitura contatto : Dorato  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ45 8P8C



Spina RJ45 8P8C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
----------	-------------	----------------	------------

<b>95-708/005GB</b>	Grigio	0.5m	8 017443 562158
---------------------	--------	------	-----------------

<b>95-708/01GB</b>	Grigio	1m	8 017443 562165
--------------------	--------	----	-----------------

<b>95-708/02GB</b>	Grigio	2m	8 017443 562172
--------------------	--------	----	-----------------

<b>95-708/03GB</b>	Grigio	3m	8 017443 562189
--------------------	--------	----	-----------------

<b>95-708/05GB</b>	Grigio	5m	8 017443 562196
--------------------	--------	----	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
----------	-------------	----------------	------------

<b>95-708/01GRB</b>	Verde	1m	8 017443 577336
---------------------	-------	----	-----------------

<b>95-708/01RB</b>	Rosso	1m	8 017443 577237
--------------------	-------	----	-----------------

<b>95-708/01YB</b>	Giallo	1m	8 017443 577282
--------------------	--------	----	-----------------

<b>95-708/02BLB</b>	Blu	2m	8 017443 577381
---------------------	-----	----	-----------------

<b>95-708/02GRB</b>	Verde	2m	8 017443 577343
---------------------	-------	----	-----------------

<b>95-708/02RB</b>	Rosso	2m	8 017443 577244
--------------------	-------	----	-----------------

<b>95-708/02YB</b>	Giallo	2m	8 017443 577299
--------------------	--------	----	-----------------

<b>95-708/03GRB</b>	Verde	3m	8 017443 577350
---------------------	-------	----	-----------------

<b>95-708/03RB</b>	Rosso	3m	8 017443 577251
--------------------	-------	----	-----------------

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / Patch Cord

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>95-708/03YB</b>	Giallo	3m	8 017443 577305
<b>95-708/05GRB</b>	Verde	5m	8 017443 577367
<b>95-708/05RB</b>	Rosso	5m	8 017443 577268
<b>95-708/05YB</b>	Giallo	5m	8 017443 577312

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>95-708/10GB</b>	Grigio	10m	8 017443 562202
<b>95-708/10GRB</b>	Verde	10m	8 017443 577374
<b>95-708/10RB</b>	Rosso	10m	8 017443 577275
<b>95-708/10YB</b>	Giallo	10m	8 017443 577329
<b>95-708/20GB</b>	Grigio	20m	8 017443 562219

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Cavo Patch cord Cat.6 S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Caratteristiche  
 Categoria: 6  
 Costruzione: S/FTP  
 Collegamenti: Dritto  
 Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801  
 Colore cavo: Grigio  
 Guaina cavo: PVC  
 Impedenza: 100ohm  
 Schermatura: Calza  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: AWG26  
 Finitura contatto : Dorato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ45 8P8C



Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>95-709/005GB</b>	0.5m	8 017443 604230
<b>95-709/01GB</b>	1m	8 017443 604247
<b>95-709/02GB</b>	2m	8 017443 604254
<b>95-709/03GB</b>	3m	8 017443 604261
<b>95-709/05GB</b>	5m	8 017443 604285

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Cavo Patch cord Cat.6A S/FTP Spina-Spina RJ45 8P8C, privo di Alogenuri

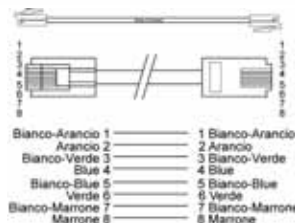


#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

#### Caratteristiche

Categoria: 6A  
 Costruzione: S/FTP  
 Collegamenti: Dritto  
 Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801  
 Colore cavo: Bianco  
 Guaina cavo: LSZH  
 Impedenza: 100ohm  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: AWG26  
 Finitura contatto : Dorato



#### Connettore A

Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

#### Connettore B

Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ45 8P8C



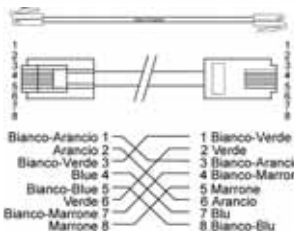
Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>95-710/005WB</b>	0.5m	8 017443 639249
<b>95-710/01WB</b>	1m	8 017443 639256
<b>95-710/02WB</b>	2m	8 017443 639263
<b>95-710/03WB</b>	3m	8 017443 639270
<b>95-710/05WB</b>	5m	8 017443 639287
<b>95-710/10WB</b>	10m	8 017443 639294
<b>95-710/15WB</b>	15m	8 017443 639300
<b>95-710/20WB</b>	20m	8 017443 639317

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Cavo Patch cord Cat.5e tipo CROSS F/UTP Spina-Spina RJ45 8P8C



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Categoria: 5e  
 Costruzione: F/UTP  
 Collegamenti: Cross  
 Standard: EIA-TIA 568B - ISO/IEC 11801  
 Colore cavo: Grigio  
 Guaina cavo: PVC  
 Impedenza: 100ohm  
 Schermatura: Calza  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Sezione conduttori: AWG26  
 Finitura contatto : Dorato

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 8P8C

Connettori lato A



Spina RJ45 8P8C

Connettori lato B



Spina RJ45 8P8C

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-730/005GB	0.5m	8 017443 618039
95-730/01GB <b>NEW</b>	1m	8 017443 619067

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-730/3A	3m	8 017443 533677

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Bretelle Fibra Ottica

### Bretelle fibra ottica LC/LC 9/125 OS2 Monomodali



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Categoria: OS2 Monomodale 9/125um  
 Colore cavo: Giallo  
 Diametro cavo: ø3mm  
 Tipo Cavo: Fibra ottica  
 Guaina cavo: LSZH



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-910/001 <b>NEW</b>	1m	8 017443 646186
95-910/002 <b>NEW</b>	2m	8 017443 646193
95-910/003 <b>NEW</b>	3m	8 017443 646209
95-910/005 <b>NEW</b>	5m	8 017443 646216

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Bretelle fibra ottica SC/LC 9/125 OS2 Monomodali



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Categoria: OS2 Monomodale 9/125um  
 Colore cavo: Giallo  
 Diametro cavo: ø3mm  
 Tipo Cavo: Fibra ottica  
 Guaina cavo: LSZH



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-911/001 <b>NEW</b>	1m	8 017443 646223
95-911/002 <b>NEW</b>	2m	8 017443 646230
95-911/003 <b>NEW</b>	3m	8 017443 646247
95-911/005 <b>NEW</b>	5m	8 017443 646254

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / Bretelle Fibra Ottica

## Bretelle fibra ottica SC/SC 9/125 OS2 Monomodali



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

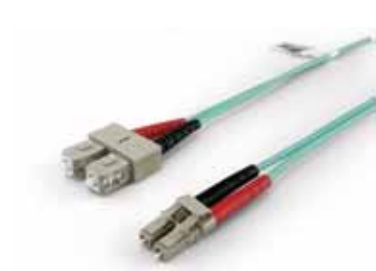
**Caratteristiche**  
 Categoria: OS2 Monomodale  
 9/125µm  
 Colore cavo: Giallo  
 Diametro cavo: ø3mm  
 Tipo Cavo: Fibra ottica  
 Guaina cavo: LSZH



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-912/001	1m	8 017443 646261
95-912/002	2m	8 017443 646278
95-912/003	3m	8 017443 646285
95-912/005	5m	8 017443 646292

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Bretelle fibra ottica SC/LC 50/125 OM3 Multimodali



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Categoria: OM3 Multimodale  
 50/125µm  
 Colore cavo: Acqua  
 Diametro cavo: ø3mm  
 Tipo Cavo: Fibra ottica  
 Guaina cavo: LSZH



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-921/001	1m	8 017443 646346
95-921/002	2m	8 017443 646353
95-921/003	3m	8 017443 646360
95-921/005	5m	8 017443 646377

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Bretelle fibra ottica LC/LC 50/125 OM3 Multimodali



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

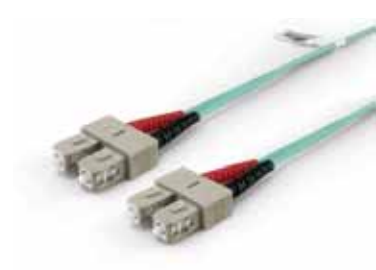
**Caratteristiche**  
 Categoria: OM3 Multimodale  
 50/125µm  
 Colore cavo: Acqua  
 Diametro cavo: ø3mm  
 Tipo Cavo: Fibra ottica  
 Guaina cavo: LSZH



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-920/001	1m	8 017443 646308
95-920/002	2m	8 017443 646315
95-920/003	3m	8 017443 646322
95-920/005	5m	8 017443 646339

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Bretelle fibra ottica SC/SC 50/125 OM3 Multimodali



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Categoria: OM3 Multimodale  
 50/125µm  
 Colore cavo: Acqua  
 Diametro cavo: ø3mm  
 Tipo Cavo: Fibra ottica  
 Guaina cavo: LSZH



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-922/001	1m	8 017443 646384
95-922/002	2m	8 017443 646391
95-922/003	3m	8 017443 646407
95-922/005	5m	8 017443 646414

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Bretelle fibra ottica ST/LC 50/125 OM2 Multimodali

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Categoria: OM2 Multimodale  
 50/125um  
 Colore cavo: Arancione  
 Diametro cavo: ø3mm  
 Tipo Cavo: Fibra ottica  
 Guaina cavo: LSZH



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-923/001	1m	8 017443 646421
95-923/002	2m	8 017443 646438
95-923/003	3m	8 017443 646445
95-923/005	5m	8 017443 646452

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Bretelle fibra ottica SC/ST 50/125 OM2 Multimodali

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Categoria: OM2 Multimodale  
 50/125um  
 Colore cavo: Arancione  
 Diametro cavo: ø3mm  
 Tipo Cavo: Fibra ottica  
 Guaina cavo: LSZH



Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-924/001	1m	8 017443 646469
95-924/002	2m	8 017443 646476
95-924/003	3m	8 017443 646483
95-924/005	5m	8 017443 646490

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatori RF

### RP-SMA Maschio - Spina MCX 90°

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Trasparente  
 Lunghezza Cavo: 0.15m  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Presa Reverse SMA

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina MCX 90°



Connettori lato A	Connettori lato B
RP-SMA - Male	MCX - Male Body - Male Pin

Articolo	Codice EAN
95-850B	8 017443 583580

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### RP-SMA Maschio - N Maschio

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Trasparente  
 Lunghezza Cavo: 0.15m  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Reverse SMA

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina N



Connettori lato A	Connettori lato B
RP-SMA - Male	N - Inside Thread - Male Pin

Articolo	Codice EAN
95-852B	8 017443 583597

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Computer / Adattatori RF

## RP-SMA Maschio - SMA Maschio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Trasparente  
 Lunghezza Cavo: 0.15m  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Reverse SMA

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina SMA



Connettori lato A

Connettori lato B



RP-SMA - Male



SMA - Male

Articolo	Codice EAN
95-854B	8 017443 583603

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## RP-SMA Maschio - RP-SMA Maschio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Reverse SMA

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Reverse SMA



Connettori lato A

Connettori lato B



RP-SMA - Male



RP-SMA - Male

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-857/2B	2.5m	8 017443 601161
95-857/5B	5m	8 017443 604469

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## RP-SMA Maschio - SMA Maschio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Corpo connettori: Metallico  
 Finitura contatto : Dorato



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Reverse SMA

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina SMA



Connettori lato A

Connettori lato B



RP-SMA - Male



SMA - Male

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
95-855/1B	1m	8 017443 601147
95-855/10B	10m	8 017443 601154

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina modulare RJ9 4P4C - Spina modulare RJ9 4P4C

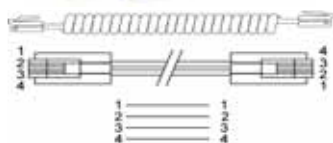


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Invertito  
 Tipo Cavo: Estensibile  
 Guaina cavo: PVC

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 4P4C

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 4P4C



Connettori lato A

Connettori lato B



Plug RJ9 4P4C



Plug RJ9 4P4C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
94-720	Avorio	2.1m	8 017443 021594
94-720N	Nero	2.1m	8 017443 021617
94-725	Avorio	5m	8 017443 021631
94-725N	Nero	5m	8 017443 021655

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
94-720A	Avorio	2.1m	8 017443 021600
94-720NA	Nero	2.1m	8 017443 021624

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Spina modulare RJ11 6P4C - Spina modulare RJ11 6P4C



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Dritto  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2.1m  
 Tipo Cavo: Estensibile  
 Guaina cavo: PVC

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 6P4C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ11 6P4C



Spina RJ11 6P4C

Articolo	Codice EAN
94-760N	8 017443 021754

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina modulare RJ11 6P4C - Spina modulare RJ11 6P4C

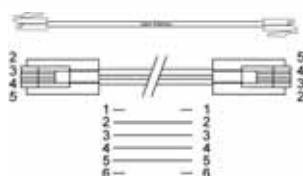


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Dritto  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina Modulare 6P4C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ11 6P4C



Spina RJ11 6P4C

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
94-780A	Avorio	2.1m	8 017443 021877
94-780N	Nero	2.1m	8 017443 021891
94-782A	Avorio	7m	8 017443 021914
94-782N	Nero	7m	8 017443 534339
94-784	Avorio	15m	8 017443 062337
94-784N	Nero	15m	8 017443 021969

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
94-780A/A	Avorio	2.1m	8 017443 021884
94-780NA	Nero	2.1m	8 017443 021907

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
94-782A/A	Avorio	7m	8 017443 021921
94-782N/A	Nero	7m	8 017443 534346
94-784A	Avorio	15m	8 017443 021952
94-784NA	Nero	15m	8 017443 021976
94-783A/A	Avorio	30m	8 017443 021945

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

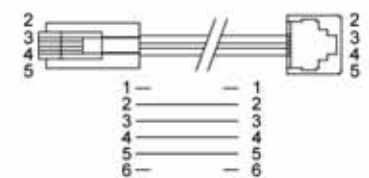
# Multimedia / Cavi di raccordo / Cavi Telefonici / Plug America 6P4C

## Spina modulare RJ11 6P4C - Presa modulare RJ11 6P4C



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Collegamenti: Dritto  
 Colore cavo: Avorio  
 Lunghezza Cavo: 2.1m  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Guaina cavo: PVC



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa Modulare 6P4C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ11 6P4C



Spina RJ11 6P4C

Articolo

Codice EAN

94-790



8 017443 022027

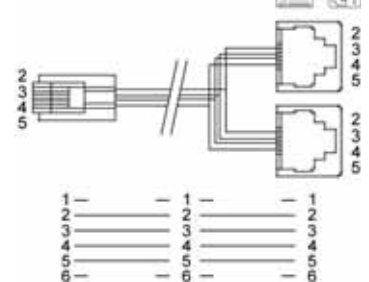
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina modulare RJ11 6P4C - 2 Prese modulari RJ11 6P4C



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Avorio  
 Lunghezza Cavo: 2.1m  
 Guaina cavo: PVC



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Modulare 6P4C



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina RJ11 6P4C



Doppia Presa RJ11 6P4C

Articolo

Codice EAN

94-795



8 017443 022041

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



---

# ADATTATORI





# Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

## Spina Display port - Presa HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Display port  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastica  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Display port



Presa HDMI

Articolo

Codice EAN

64-595



8 017443 579132

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina Display-port - Presa HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Bianco  
 Tipo Connettore A: Spina Display port  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Display port



Presa HDMI

Articolo

Codice EAN

93-621/002B



8 017443 600843

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina Display port - Presa DVI



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Display port  
 Tipo Connettore B: Presa DVI-I Dual Link

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Display port



Presa DVI

Articolo

Codice EAN

64-596S



8 017443 581661

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina mini Display-port - Presa DVI



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Bianco  
 Tipo Connettore A: Spina Mini display port  
 Tipo Connettore B: Presa DVI

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Mini Display Port



Presa DVI

Articolo

Codice EAN

93-623/002B



8 017443 580282

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina mini Display-port - Presa HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Bianco  
 Tipo Connettore A: Spina Mini display port  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Adatto per computer Apple



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Mini Display Port



Presa HDMI

Articolo

Codice EAN

93-620/002B



8 017443 580299

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina mini display port - Presa VGA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Bianco  
 Tipo Connettore A: Spina Mini display port  
 Tipo Connettore B: Presa VGA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina Mini Display Port



Presa 15 poli HD

Articolo

Codice EAN

93-624/002B



8 017443 585867

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore Da spina DVI-D a presa DFP20



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina DVI-D  
 Tipo Connettore B: Presa DFP20

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-572



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore da Presa DVI-A a Spina VGA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa DVI-A  
 Tipo Connettore B: Spina VGA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-574/1



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore da Presa DVI/VGA a spina VGA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa DVI e VGA  
 Tipo Connettore B: Spina VGA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-574/2B



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore Da presa DVI D a spina HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa DVI  
 Tipo Connettore B: Spina HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-575/1



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Codice EAN

64-575/1S



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore da spina DVI-A a presa VGA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Nero  
 Tipo Connettore A: Spina DVI-A  
 Tipo Connettore B: Presa VGA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-576



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Codice EAN

64-576S



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore Da spina DVI D a presa HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina DVI D  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-577/1



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Codice EAN

64-577/1S



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

### Adattatore Da presa DVI D a presa HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa DVI D  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-578



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore Da presa DVI D a presa HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa DVI D  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-578/1



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore Da presa HDMI® a presa HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa HDMI®  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-579/1



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo

Codice EAN

64-579/1S



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da Spina HDMI® a Presa HDMI® - 20cm



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Nero  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Lunghezza Cavetto: 20cm



Articolo

Codice EAN

64-579/02B



Confezione: Blister da 5pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 5pz.

### Adattatore da Spina HDMI® ad angolo verticale a Presa HDMI® - 20cm



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Lunghezza Cavetto: 20cm



Articolo

Codice EAN

64-579/03B



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**Adattatore da Spina HDMI® ad angolo orizzontale a Presa HDMI® - 20cm**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Lunghezza Cavetto: 20cm



Articolo	Codice EAN
64-579/04B	

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**Adattatore da spina HDMI® a 2 prese HDMI®**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 Tipo Connettore B: 2x Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Lunghezza Cavetto: 10cm



**Attenzione**  
 Il prodotto NON è uno splitter.  
 Il segnale di uscita non è distribuito in parallelo sulle due uscite ma solo su una uscita alla volta.

Articolo	Codice EAN
64-579/2B	

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da Spina a presa HDMI® ruotabile +90/-90°**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo	Codice EAN
64-579/10SN	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
64-579/10SNS	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da Presa HDMI® a Presa HDMI® ruotabile +90/-90°**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa HDMI®  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo	Codice EAN
64-579/20SN	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
64-579/20SNS	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

### Adattatore Da presa HDMI® a spina HDMI® 90° ad "L"



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-579/30



8 017443 604926

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore Da presa HDMI® a spina HDMI® 90°



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-579/90



8 017443 565272

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da Presa Micro HDMI® tipo D a Spina HDMI®



**Caratteristiche Generali**  
 Tipo Connettore A: Spina HDMI®  
 Tipo Connettore B: Presa Micro HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-579/40



8 017443 614192

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo

Codice EAN

64-579/90S



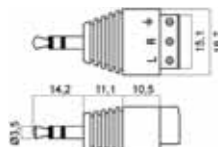
8 017443 568013

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite  
 3 poli



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

### Adattatore da Presa HDMI® a Spina Micro HDMI® tipo D



**Caratteristiche Generali**  
 Tipo Connettore A: Spina Micro HDMI® tipo D  
 Tipo Connettore B: Presa HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-579/42



8 017443 614208

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo

Codice EAN

11-40



8 017443 586789

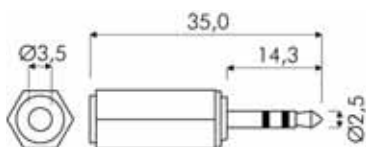
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Da spina Jack Ø2,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø2.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-005



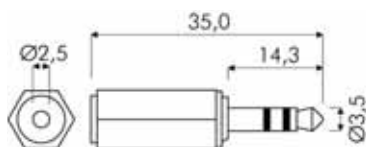
8 017443 041936

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø2,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø2.5mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-006



8 017443 586093

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Adattatore da spina Jack Ø2,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø2.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-005/1 **NEW!**



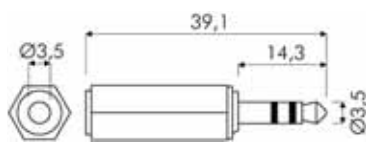
8 017443 649040

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-010



8 017443 041943

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo

Codice EAN

70-010S



8 017443 041950

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

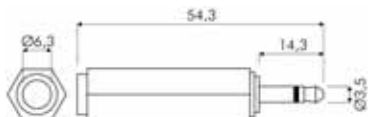
## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

### Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø6.3mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-020



8 017443 041974

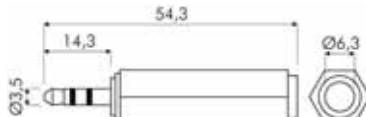
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø6.3mm Stereo

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-110



8 017443 042032

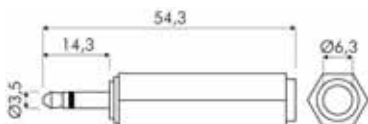
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø6.3mm Stereo

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-030



8 017443 042001

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo

Codice EAN

70-110S



8 017443 042049

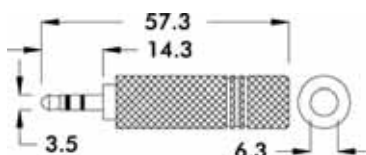
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø6.3mm Stereo

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-115



8 017443 042056

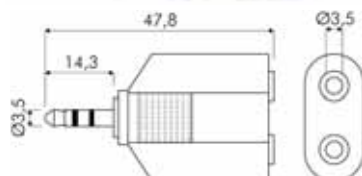
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**70-120**



8 017443 042063

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

**70-120S**



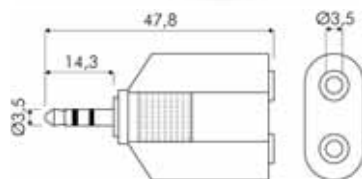
8 017443 042070

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**70-120W**



8 017443 565258

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo Codice EAN

**70-120WB**



8 017443 581555

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Da spina Jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese Jack Ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Jack  
 ø6.3mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**70-130**



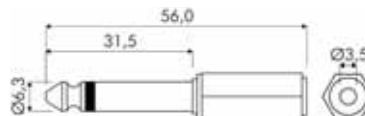
8 017443 563636

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Mono



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**70-310**



8 017443 042087

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

**70-310B**



8 017443 581562

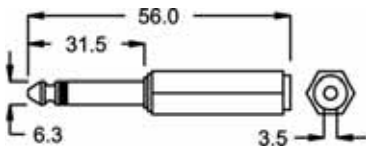
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 30 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

### Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

**70-312**



8 017443 042100

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Da presa Jack Ø3,5mm Stereo a presa Jack Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

**70-314**



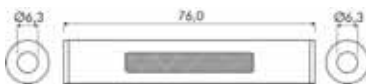
8 017443 557239

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Da presa Jack Ø6,3mm Stereo a presa Jack Ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa Jack  
 ø6.3mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø6.3mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

**70-313**



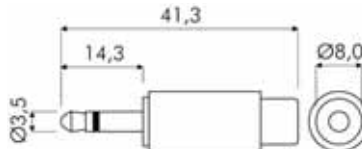
8 017443 042117

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Da spina Jack Ø3,5mm Mono a presa RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa RCA



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

**70-315**



8 017443 042124

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo

Codice EAN

**70-315S**



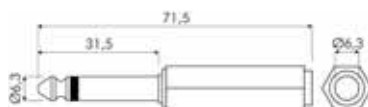
8 017443 521674

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa Jack Ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø6.3mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-316



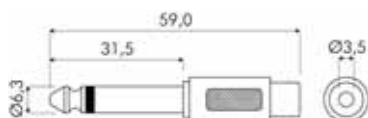
8 017443 563650

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa RCA



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-320



8 017443 042131

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo

Codice EAN

70-320S



8 017443 042148

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Da spina Jack Ø6,3mm Mono a 2 prese RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Mono  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-320/2



8 017443 563643

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Da spina Jack Ø6,3mm Mono a 2 prese Jack Ø6,3mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Mono  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Jack  
 ø6.3mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-322



8 017443 563667

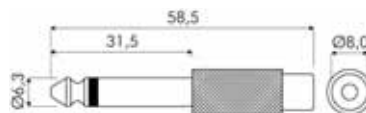
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Da spina Jack Ø6,3mm Mono a presa RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-325



8 017443 042155

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

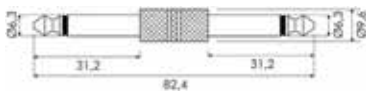
## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

### Da spina Jack Ø6,3mm Mono a spina Jack Ø6,3mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Mono  
 Tipo Connettore B: Spina Jack  
 ø6.3mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-326



8 017443 563674

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-415



8 017443 042230

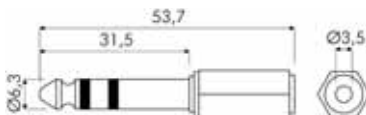
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-410



8 017443 042216

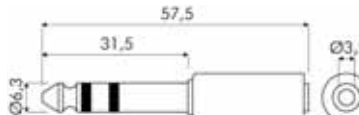
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-420



8 017443 042247

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo

Codice EAN

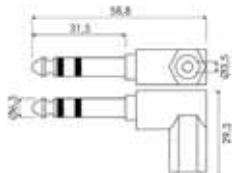
70-420B



8 017443 581593

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 30 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Da spina Ø6,3mm Stereo a presa Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

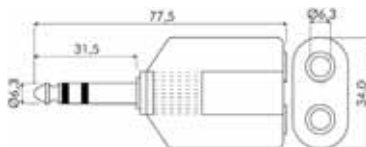
70-425



8 017443 042261

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Da spina Ø6,3mm Stereo a 2 prese Ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Stereo  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Jack  
 ø6.3mm Stereo

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

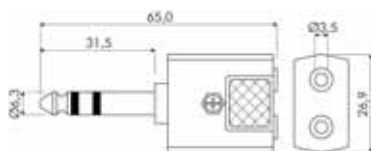
70-450



8 017443 042308

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Da spina Ø6,3mm Stereo a 2 prese Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø6.3mm Stereo  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Jack  
 ø3.5mm Stereo

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

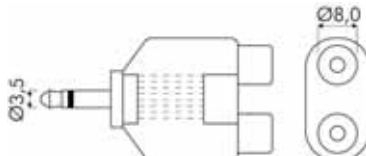
70-440



8 017443 042285

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Da spina Jack Ø3,5mm Mono a 2 prese phono RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Mono  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-860



8 017443 042469

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

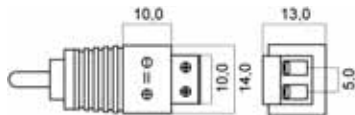
## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

### Adattatore Spina RCA - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite  
 2 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

17-130



8 017443 603585

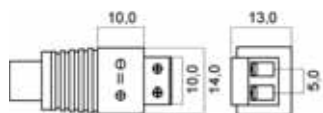
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore Presa RCA - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RCA  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite  
 2 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

18-100



8 017443 603578

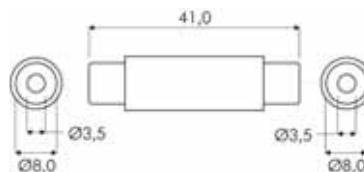
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Da presa RCA a presa RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RCA  
 Tipo Connettore B: Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-330



8 017443 042162

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo

Codice EAN

70-330B



8 017443 581579

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 30 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Codice EAN

70-330S



8 017443 042186

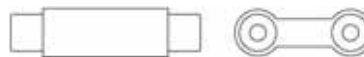
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Da 2 prese RCA a 2 prese RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: 2x Presa RCA  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-331



8 017443 042179

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo

Codice EAN

70-331S



8 017443 569508

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Da 3 prese RCA a 3 prese RCA**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: 3x Presa RCA  
 Tipo Connettore B: 3x Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

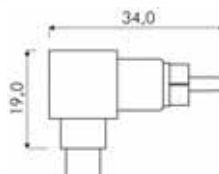
**70-335**



8 017443 550360

Confezione: Sfuso da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Da presa RCA a spina RCA 90° ( Corto )**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Presa RCA  
 Tipo Connettore B: Spina RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

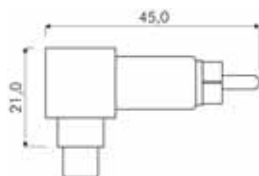
**70-350**



8 017443 042209

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Da presa RCA a spina RCA 90° ( Lungo )**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Presa RCA  
 Tipo Connettore B: Spina RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

**70-340**



8 017443 042193

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Da spina RCA a presa Jack Ø6,3mm Mono**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

**70-810**



8 017443 042377

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

### Da spina RCA a presa Jack Ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø6,3mm Stereo



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-820



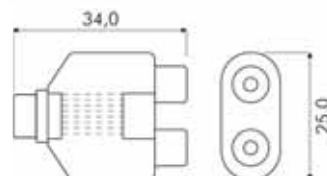
8 017443 042391

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Da presa RCA a 2 prese RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RCA  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-840



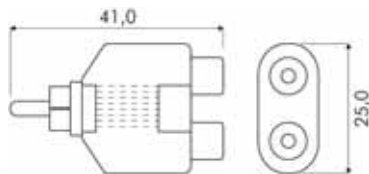
8 017443 042438

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Da spina phono RCA a 2 prese phono RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-830



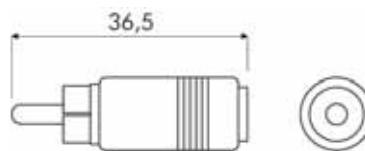
8 017443 042414

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Da spina RCA a presa jack Ø3,5mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Presa Jack  
 ø3,5mm Mono



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

70-850



8 017443 042445

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo

Codice EAN

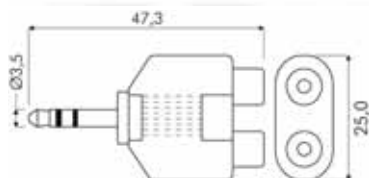
70-850S



8 017443 042452

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Da spina jack Ø3,5mm Stereo a 2 prese RCA**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
 ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo

Codice EAN

70-865



8 017443 042476

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo

Codice EAN

70-865B



8 017443 581616

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 30 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Da 2 prese RCA audio+1 SVHS a 2 prese RCA audio+1 SVHS**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: 2x Presa RCA  
 audio + 1 SVHS  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA  
 audio + 1 SVHS

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo

Codice EAN

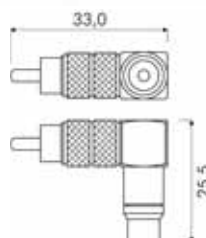
70-870



8 017443 550377

Confezione: Sfuso da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Da spina RCA a presa RCA a 90°**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro

Articolo

Codice EAN

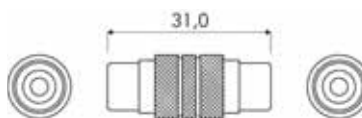
71-800



8 017443 042490

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

**Da presa RCA a presa RCA**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RCA  
 Tipo Connettore B: Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro

Articolo

Codice EAN

71-820



8 017443 042537

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Da spina RCA a spina RCA**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Spina RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo

Codice EAN

71-830/1

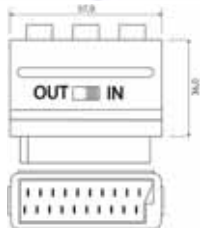


8 017443 553859

Confezione: Sfuso da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

### Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart a 3 prese RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA audio, 1x Presa RCA video

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

92-250



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo

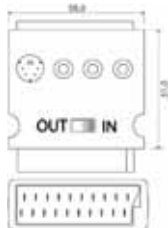
Codice EAN

92-250S



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart 21 poli a 3 prese RCA + 1 presa S-VHS



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli  
 Tipo Connettore B: Presa 2x RCA audio, 1x RCA video, 1x S-VHS, 1x Scart

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

92-256



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo

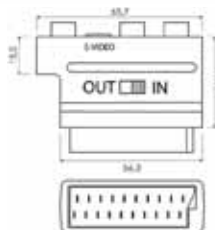
Codice EAN

92-256S



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore con deviatore IN/OUT da spina scart 21 poli a 3 prese RCA + 1 presa S-VHS



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli  
 Tipo Connettore B: Presa 2x RCA audio, 1x RCA video, 1x S-VHS, 1x Scart

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo

Codice EAN

92-260



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo

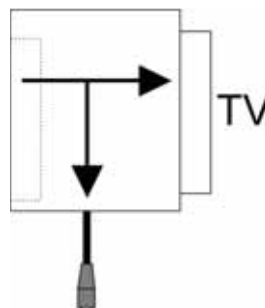
Codice EAN

92-260S



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da spina scart a presa scart, Presa jack Ø3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Scart 21 poli  
 Tipo Connettore B: 1x Scart, 1x Presa Jack ø3,5mm Stereo

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

**NOTA BENE**  
 - Presa Jack collegata sui pin 2 e 6 delle SCART  
 - Impedenza d'uscita audio di linea >75 ohm. Non utilizzare con cuffie



Articolo

Codice EAN

92-266



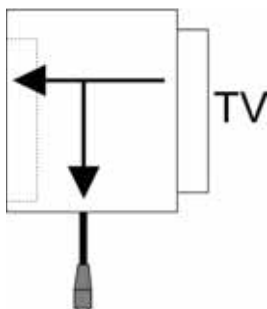
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Adattatore da presa scart a spina scart, Presa jack Ø3,5mm Stereo**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa Scart,  
 Jack ø 3,5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Spina Scart 21  
 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone niche-  
 lato



**NOTA BENE**  
 - Presa Jack collegata sui pin 1 e 3  
 delle SCART  
 - Impedenza d'uscita audio di linea  
 >75 ohm. Non utilizzare con cuffie



Articolo Codice EAN

**92-266/1**



8 017443 609914

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore/prolunga da presa scart a presa scart**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa Scart 21  
 poli  
 Tipo Connettore B: Presa Scart 21  
 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone niche-  
 lato



Articolo Codice EAN

**92-270**



8 017443 531802

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo Codice EAN

**92-270S**



8 017443 526600

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da presa S-VHS a spina RCA**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa S-VHS  
 Tipo Connettore B: Spina RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone plac-  
 cato oro



Articolo Codice EAN

**92-282**



8 017443 536449

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da spina S-VHS a presa RCA**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina S-VHS  
 Tipo Connettore B: Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone plac-  
 cato oro



Articolo Codice EAN

**92-284**



8 017443 536456

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da presa S-VHS a presa RCA**



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa S-VHS  
 Tipo Connettore B: Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone plac-  
 cato oro



Articolo Codice EAN

**92-285**



8 017443 550964

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video

### Adattatore da presa S-VHS a 2 prese RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa S-VHS  
 Tipo Connettore B: 2x Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Nichelati



Articolo

Codice EAN

92-286



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da presa USB tipo A a presa USB tipo A



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa USB tipo A  
 Tipo Connettore B: Presa USB tipo A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-526



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore da spina USB tipo A a spina USB tipo A



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo A  
 Tipo Connettore B: Spina USB tipo A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-522



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da spina USB tipo B a presa USB tipo A



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo B  
 Tipo Connettore B: Presa USB tipo A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-530



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da spina USB tipo A a presa USB tipo B



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina USB tipo A  
 Tipo Connettore B: Presa USB tipo B

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-524



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da presa Micro USB tipo B a spina USB tipo C



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa Micro USB tipo B  
 Tipo Connettore B: Spina USB tipo C

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone



Articolo

Codice EAN

64-540



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



*alpha+*  
*electronica*

---





























PUNTINE

**HUCO**<sup>®</sup>  
Switzerland



[WWW.ALPHAELETTRONICA.COM](http://WWW.ALPHAELETTRONICA.COM)

Multimedia / Puntine Giradischi / Puntine Giradischi

 <p><b>H129</b> Puntina compatibile per NATIONAL, PANASONIC pag. 560</p>	 <p><b>H157</b> Puntina compatibile per VICTOR pag. 560</p>	 <p><b>H159</b> Puntina compatibile per SANSUI pag. 560</p>	 <p><b>H167</b> Puntina compatibile per AUDIO TECHNICA pag. 560</p>	 <p><b>H172</b> Puntina compatibile per HITACHI pag. 561</p>	 <p><b>H199</b> Puntina compatibile per PIONEER pag. 561</p>
 <p><b>H242</b> Puntina compatibile per DUAL D4 pag. 561</p>	 <p><b>H348</b> Puntina compatibile per RONETTE BF40 pag. 561</p>	 <p><b>H414</b> Puntina compatibile per BSR MONARCH TC12 pag. 561</p>	 <p><b>H474</b> Puntina compatibile per PHILIPS AG3306-GP230/300/306 pag. 561</p>	 <p><b>H541</b> Puntina compatibile per LESA W pag. 562</p>	 <p><b>H610</b> Puntina compatibile per SHURE SH N44C pag. 562</p>
 <p><b>H632</b> Puntina compatibile per SEEBURG SHOWCASE pag. 562</p>	 <p><b>H650</b> Puntina compatibile per CONER 33 pag. 562</p>	 <p><b>H682</b> Puntina compatibile per BSR ST15 pag. 562</p>	 <p><b>H700</b> Puntina compatibile per BSR ST16 pag. 562</p>	 <p><b>H733</b> Puntina compatibile per PHILIPS GP400 pag. 563</p>	 <p><b>H745</b> Puntina compatibile per SHURE N758 II pag. 563</p>
 <p><b>H757</b> Puntina compatibile per CORNER RCS pag. 563</p>	 <p><b>H760</b> Puntina compatibile per PHILIPS GP 204 pag. 563</p>	 <p><b>H766</b> Puntina compatibile per EXCEL ES70S pag. 563</p>	 <p><b>H801</b> Puntina compatibile per SHURE SH,N17CM / JUKE BOX NSM pag. 563</p>	 <p><b>H817</b> Puntina compatibile per PHILIPS GP215 pag. 564</p>	 <p><b>H826</b> Puntina compatibile per SHURE N95G pag. 564</p>
 <p><b>H827</b> Puntina compatibile per SHURE pag. 564</p>	 <p><b>H844</b> Puntina compatibile per ADC RK8 pag. 564</p>	 <p><b>H850</b> Puntina compatibile per PHILIPS GP400 II pag. 564</p>	 <p><b>H882</b> Puntina compatibile per GRAMMOFONO Conventional 78 RPM pag. 565</p>	 <p><b>H915</b> Puntina compatibile per AUDIO TECNICA ATS11 pag. 565</p>	 <p><b>H923</b> Puntina compatibile per CONER R 608 RCS pag. 565</p>
 <p><b>H928</b> Puntina compatibile per ORTOFON SW Allround pag. 566</p>	 <p><b>H962</b> Puntina compatibile per ORTOFON 5UM Series pag. 566</p>	 <p><b>H968</b> Puntina compatibile per Philips GP330 pag. 566</p>	 <p><b>H981</b> Puntina compatibile per SHUNE N92 pag. 566</p>	 <p><b>H1026</b> Puntina compatibile per Stanton D5107A pag. 566</p>	 <p><b>H1031</b> Puntina compatibile per STANTON D6800EE pag. 566</p>

<p><b>H1047</b> Puntina compatibile per STANTON D71EE/2E pag. 567</p>	<p><b>H2049</b> Puntina compatibile per AUDIOTECHNICA ATN70L pag. 567</p>	<p><b>H2052</b> Puntina compatibile per ATN-3711 pag. 567</p>	<p><b>H2106</b> Puntina compatibile per SONY ND150G pag. 567</p>	<p><b>H2111</b> Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC EPS24CS/P24 pag. 568</p>	<p><b>H2122</b> Puntina compatibile per AUDIO TECHNICA ATN3410 pag. 568</p>
<p><b>H2145</b> Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC EPS41ST pag. 569</p>	<p><b>H2146</b> Puntina compatibile per TOSHIBA N62/N.66 pag. 569</p>	<p><b>H2162</b> Puntina compatibile per PIONEER PNK 65 pag. 569</p>	<p><b>H2168</b> Puntina compatibile per TOSHIBA N50D pag. 569</p>	<p><b>H2171</b> Puntina compatibile per AUDIO TECHNICA ATN3601 pag. 570</p>	<p><b>H2174</b> Puntina compatibile per SONY ND143G pag. 570</p>
<p><b>H2207</b> Puntina compatibile per SANYI STG9 pag. 570</p>	<p><b>H2210</b> Puntina compatibile per AUDIOTECHNICA ATN3472P pag. 571</p>	<p><b>H2230</b> Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC, EPS-30CS pag. 571</p>	<p><b>H2373</b> Puntina compatibile per PIONEER PN-290T pag. 571</p>	<p><b>H2447</b> Puntina compatibile per SANYO ST05 - punta in plastica pag. 572</p>	<p><b>H2502</b> Puntina compatibile per SANYO ST05 - punta in metallo pag. 572</p>
<p><b>H2523</b> Puntina compatibile per SANYO ST09D pag. 572</p>	<p><b>H99179</b> Puntina compatibile per AUDIOTECHNICA AT91AM pag. 572</p>				



multimedia

PUNTINE HUCO  
DISTRIBUTORE  
ESCLUSIVO

**HUCO**<sup>®</sup>  
Switzerland



## Multimedia / Puntine Giradischi / Puntine Giradischi

### Puntina compatibile per NATIONAL, PANASONIC



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AIWA	AN6
BLAUPUNKT	EM230
BLAUPUNKT	EM240
NAGAOKA	N321B
NAGAOKA	NM321
NATIONAL PANASONIC	EPS270CII
NATIONAL PANASONIC	EPS270DD
NATIONAL PANASONIC	EPS270E
NATIONAL PANASONIC	EPS271
NATIONAL PANASONIC	EPS271E
NATIONAL PANASONIC	EPS290
NATIONAL PANASONIC	EPS440QD
NATIONAL PANASONIC	EPS52
NATIONAL PANASONIC	EPS53
NATIONAL PANASONIC	EPS56
TECTRON	MN321B
TECTRON	N712
TECTRON	N712E



Articolo

Codice EAN

H129



8 017443 589230



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Puntina compatibile per VICTOR



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

VICTOR	DTZ1E
VICTOR	DTZ1EB
VICTOR	DTZ1S
VICTOR	DTZ2E
VICTOR	DTZ3E
VICTOR	DTZ4E



Articolo

Codice EAN

H157



8 017443 589544



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Puntina compatibile per SANSUI



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

CLARION	RP1000
FUJI ONKYO	IM301
FUJI ONKYO	MM109
NEC	LP5100D
ONKYO	DN1005
ONKYO	DN109
OSAWA	QS201
OSAWA	QS201
OSAWA	QS301
PIONEER	PNK85
SANSUI	SN28
SANSUI	SN37
SANSUI	SN70
SHARP	STY104
SHARP	STY114
SHARP	STY122
YAMAHA	N2500



Articolo

Codice EAN

H159



8 017443 589377



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Puntina compatibile per AUDIO TECHNICA



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AUDIO TECHNICA	AT-3
AUDIO TECHNICA	AT3-5
AUDIO TECHNICA	AT3-7
AUDIO TECHNICA	AT-3H
AUDIO TECHNICA	AT-3M
AUDIO TECHNICA	AT-3MS
AUDIO TECHNICA	AT-3S
AUDIO TECHNICA	AT-3X
AUDIO TECHNICA	AT-3X
C.E.C.	M207
CORAL	CP-20D
KENWOOD	V-8
MICRO	M-207
MITSUBISHI	DMC-6001



Articolo

Codice EAN

H167



8 017443 589056



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Puntina compatibile per HITACHI**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

ACUTEX	M306
ACUTEX	M307
ACUTEX	M310II
AKAI	RS100
AKAI	RS120
EAGLE	P750E
HITACHI	DS-ST103
HITACHI	E100
HITACHI	E202II
KENWOOD	N45
MAGNAVOX	560418
PIEZO	YM308
PIEZO	YM308II
PIEZO	YM308II E
PIEZO	YM308E



Articolo

Codice EAN

H172



8 017443 589209

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Puntina compatibile PIONEER**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

PIONEER	PN110
PIONEER	PN110II
PIONEER	PN12
PIONEER	PN150



Articolo

Codice EAN

H199



8 017443 589346

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Puntina compatibile per DUAL D4**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

DUAL	D.4
------	-----



Articolo

Codice EAN

H242



8 017443 589186

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Puntina compatibile per RONETTE BF40**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

PAPERPETUM EBNE	PE20
PAPERPETUM EBNE	PE30
PAPERPETUM EBNE	PE45
PAPERPETUM EBNE	PE90
RONETTE	BF40



Articolo

Codice EAN

H348



8 017443 589360

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Puntina compatibile per BSR MONARCH TC12**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

BSR	TC12
-----	------



Articolo

Codice EAN

H414



8 017443 589148

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Puntina compatibile per PHILIPS AG3306-GP230/300/306**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

PHILIPS	AG3224
PHILIPS	AG3228
PHILIPS	AG3306
PHILIPS	AG3310
PHILIPS	GP230
PHILIPS	GP300
PHILIPS	GP306
PHILIPS	GP3306



Articolo

Codice EAN

H474



8 017443 589315

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Multimedia / Puntine Giradischi / Puntine Giradischi

### Puntina compatibile per LESA W



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

LESA W



Articolo

Codice EAN

H541



8 017443 589216



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Puntina compatibile per CONER 33



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

CONER 33



Articolo

Codice EAN

H650



8 017443 589179



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Puntina compatibile per SHURE SH N44C



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

UAL	DN305
SHURE	N44-7
SHURE	N44C
SHURE	N44E
SHURE	N44G
SHURE	N55E
SHURE	VN2E



Articolo

Codice EAN

H610



8 017443 589445



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Puntina compatibile per BSR ST15



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

BSR	ST12
BSR	ST14
BSR	ST15



Articolo

Codice EAN

H682



8 017443 589124



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Puntina compatibile per SEEBURG SHOWCASE



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

SEEBURG SHOWCASE



Articolo

Codice EAN

H632



8 017443 589414



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Puntina compatibile per BSR ST16



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

BSR	ST16
BSR	ST17



Articolo

Codice EAN

H700



8 017443 589131



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.



**Puntina compatibile per PHILIPS GP400**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

PHILIPS	GP400
PHILIPS	GP401
PHILIPS	GP500



Articolo

Codice EAN

H733



8 017443 589285

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Puntina compatibile per SHURE N758 II**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

UAL	DN320
UAL	DN321
UAL	DN325
LUXOR	3823
SHURE	N71
SHURE	N73G
SHURE	N74C
SHURE	N75-3
SHURE	N75-6
SHURE	N75BII
SHURE	N75C
SHURE	N75E
SHURE	N75EC
SHURE	N75EDII
SHURE	N75EJII
SHURE	N75GII



Articolo

Codice EAN

H745



8 017443 589438

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Puntina compatibile per CORNER RCS**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

CONER	RCS
-------	-----



Articolo

Codice EAN

H757



8 017443 589155

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Puntina compatibile per PHILIPS GP 204**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

PHILIPS	GP204
PHILIPS	GP205



Articolo

Codice EAN

H760



8 017443 589322

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Puntina compatibile per EXCEL ES70S**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

EEI	EEI300H
EEI	EEI400
EEI	EEI500
EEI	EEI800
EXCEL	S70ER
EXCEL	S70EX
EXCEL	S70EX4
EXCEL	S70FR
EXCEL	ES70S
LENCO	M100
LUXOR	36200
LUXOR	3831
LUXOR	3833
MARLUX	MC500
NAGAOKA	VS80
NEAT	ND80
ONKYO	DN25
SANYO	ST25D
SANYO	ST31J
SANYO	ST40XD
SONOTONE	V200E
SONOTONE	V200EX
SONOTONE	V200S
TELEFUNKEN	TM400



Articolo

Codice EAN

H766



8 017443 589193

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Puntina compatibile per SHURE SH,N17CM / JUKE BOX NSM**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

SHURE	N17CM
-------	-------



Articolo

Codice EAN

H801



8 017443 589575

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

# Multimedia / Puntine Giradischi / Puntine Giradischi

## Puntina compatibile pe PHILIPS GP215



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

PHILIPS GP214  
PHILIPS GP215



Articolo

Codice EAN

H817



8 017443 589308



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Puntina compatibile per SHURE N95G



Ellittica

Puntina compatibile per i seguenti modelli:

UAL DN360  
UAL DN362  
UAL DN365  
UAL DN370  
SHURE N95ED  
SHURE N95EJ  
SHURE N95G  
SHURE N95HE



Articolo

Codice EAN

H826



8 017443 589469



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Puntina compatibile per SHURE



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

SHURE N70B  
SHURE N70EJ  
SHURE N72B  
SHURE N72EJ



Articolo

Codice EAN

H827



8 017443 589421



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Puntina compatibile per ADC RK8



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

ADC RK3E  
ADC RK7E  
ADC RK8  
ADC RK8E  
ADC RLMA1  
ADC RLMA3  
ADC RP30  
ADC RP32  
ADC RP33  
ADC RP36  
ADC RQ30  
ADC RQ32  
ADC RQ36  
ADC RQLM30  
ADC RQLM32  
ADC RQLM36  
ADC RSQ30  
ADC RSQ32  
ADC RSQ33  
ADC RSQ34  
ADC RSQ36  
ADC RSV  
ADC RSX  
ADC RSZ  
ADC RVL  
ADC RXL  
ADC RXT1  
ADC RXT2  
ADC RZ10  
ADC RZD  
ADC RZL  
NAD 9100  
NAD 9200  
NAD 9300



Articolo

Codice EAN

H844



8 017443 589049



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Puntina compatibile per PHILIPS GP400 II



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

PHILIPS GP400II  
PHILIPS GP401II  
PHILIPS GP412  
PHILIPS GP412II  
PHILIPS GP422II  
PHILIPS GP501II



Articolo

Codice EAN

H850

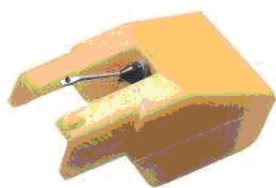


8 017443 589841



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Puntina compatibile per AUDIO TECNICA ATS11**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

- |                    |            |
|--------------------|------------|
| AKAI               | APN2       |
| AKAI               | APN4       |
| AKAI               | APN5       |
| AUDIO TECHNICA     | ATS10      |
| AUDIO TECHNICA     | ATS10L     |
| AUDIO TECHNICA     | ATS11      |
| AUDIO TECHNICA     | ATS11E     |
| AUDIO TECHNICA     | ATS12C     |
| AUDIO TECHNICA     | ATS12E     |
| AUDIO TECHNICA     | ATSM87D    |
| C.E.C.             | MC12S      |
| COLUMBIA           | DSN28      |
| COLUMBIA           | DSN30      |
| COLUMBIA           | DSN54      |
| CROWN              | AMXA2      |
| CROWN              | AMXA5      |
| CROWN              | AMXA86     |
| CROWN              | AMXA90     |
| ELECTROVOICE       | 2660       |
| ELECTROVOICE       | 2727       |
| GENERAL ELECTRIC   | S100L      |
| HITACHI            | DS-ST104   |
| HITACHI            | DS-ST26    |
| KENWOOD            | N32        |
| KENWOOD            | N33        |
| KENWOOD            | N40        |
| KENWOOD            | N40A       |
| KENWOOD            | N41A       |
| KENWOOD            | N42        |
| MAGNAVOX           | 560356     |
| MITSUBISHI         | 3D40M      |
| NATIONAL PANASONIC | EPS30STSD  |
| NATIONAL PANASONIC | EPS31SPSD  |
| NATIONAL PANASONIC | EPS31STSD  |
| NATIONAL PANASONIC | EPS34STSD  |
| NATIONAL PANASONIC | EPS35ED    |
| NATIONAL PANASONIC | EPS35STCSD |
| NATIONAL PANASONIC | EPS35STED  |
| NATIONAL PANASONIC | EPS35STSD  |
| NEC                | LP7000D    |
| NEC                | LP8000D    |
| ONKYO              | DN27       |
| ONKYO              | DN32       |
| SANSUI             | SN40X      |
| SANSUI             | SN43       |
| SANYO              | ST35VD     |
| SANYO              | ST36VD     |
| SHARP              | N20D       |
| SHARP              | STY202     |
| SHARP              | STY213     |
| SHARP              | STY703     |
| SONY               | ND129G     |
| SONY               | ND130G     |
| TELETON            | CS400      |
| TELETON            | CS401      |
| TELETON            | DST17      |
| TOSHIBA            | N14DY      |
| TOSHIBA            | N52D       |
| TOSHIBA            | N52DY      |
| TOSHIBA            | N53DY      |
| TOSHIBA            | N59DY      |
| VICTOR             | 4DT30X     |
| VICTOR             | 4DT35X     |
| VICTOR             | DT31       |
| VICTOR             | DT31B      |
| VICTOR             | DT35       |
| VICTOR             | TD11A      |
| VICTOR             | TD11B      |
| YAMAHA             | N6500      |

**Puntina compatibile per GRAMMOFONO Conventional 78 RPM**



Acciaio

Puntina compatibile per i seguenti modelli:

GRAMMOFONO H882Z



Articolo

Codice EAN

**H882**



8 017443 589551

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Puntina compatibile per CONER R 608 RCS**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

CONER R-608 RCS



Articolo

Codice EAN

**H923**



8 017443 589162

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



Articolo

Codice EAN

**H915**



8 017443 589100

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

# Multimedia / Puntine Giradischi / Puntine Giradischi

## Puntina compatibile per ORTOFON SW Allround



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

- |         |             |
|---------|-------------|
| UAL     | DN350       |
| UAL     | DN353       |
| ORTOFON | D10E        |
| ORTOFON | D15 SUPER   |
| ORTOFON | D15E SUPER  |
| ORTOFON | D20E MKII   |
| ORTOFON | D20E SUPER  |
| ORTOFON | D20E0 MKII  |
| ORTOFON | D20FL SUPER |
| ORTOFON | D20S        |
| ORTOFON | D20S MKII   |
| ORTOFON | D20XE MKII  |
| ORTOFON | D30 MKII    |
| ORTOFON | D30EMKII    |
| ORTOFON | D3E         |
| ORTOFON | D5E         |
| ORTOFON | DF15E       |
| ORTOFON | DF15S       |
| ORTOFON | EW          |
| ORTOFON | ALLROUND    |
| ORTOFON | F15S        |
| ORTOFON | FF15S       |
| ORTOFON | N10XE       |
| ORTOFON | N15         |
| ORTOFON | N15MKII     |
| ORTOFON | N150        |
| ORTOFON | N15E        |
| ORTOFON | N15E MKII   |
| ORTOFON | N15S        |
| ORTOFON | N20E        |
| ORTOFON | NF10E       |
| ORTOFON | NF15        |
| ORTOFON | NF15BC      |
| ORTOFON | NF15D MKII  |
| ORTOFON | NF15E MKII  |
| ORTOFON | NF15S       |
| ORTOFON | NF15XE MK2  |
| ORTOFON | NFX MK II   |
| ORTOFON | SW          |
| ORTOFON | ALLROUND    |



Articolo

Codice EAN

H928



8 017443 589261

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Puntina compatibile per ORTOFON 5UM Series



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

- |         |            |
|---------|------------|
| AKAI    | RS5        |
| ORTOFON | 10ELM      |
| ORTOFON | 5LM SERIES |



Articolo

Codice EAN

H962



8 017443 589858

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Puntina compatibile per Philips GP330



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

- |          |          |
|----------|----------|
| MAGNAVOX | 25130079 |
| MAGNAVOX | 25130081 |
| PHILIPS  | GP330    |
| PHILIPS  | GP331    |
| PHILIPS  | GP350    |
| PHILIPS  | GP351    |



Articolo

Codice EAN

H968



8 017443 589292

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Puntina compatibile per SHURE N92



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

- |       |        |
|-------|--------|
| SHURE | N104E  |
| SHURE | N110HE |
| SHURE | N92E   |
| SHURE | N92S   |
| SHURE | N99E   |



Articolo

Codice EAN

H981



8 017443 589452

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Puntina compatibile per Stanton D5107A



Ellittica  
Puntina compatibile per i seguenti modelli:

- |         |           |
|---------|-----------|
| STANTON | D50AMKII  |
| STANTON | D50EEMKII |
| STANTON | D5100E    |
| STANTON | D5100EE   |
| STANTON | D5105AA   |
| STANTON | D5107A    |
| STANTON | D5107AL   |
| STANTON | D5110     |



Articolo

Codice EAN

H1026



8 017443 589506

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

## Puntina compatibile per STANTON D6800EE



Ellittica  
Puntina compatibile per i seguenti modelli:

- |         |            |
|---------|------------|
| STANTON | 4DQ        |
| STANTON | D680       |
| STANTON | D6800EE    |
| STANTON | D6800EEE   |
| STANTON | D6800EEE/S |
| STANTON | D6800EL    |
| STANTON | D6800SE    |
| STANTON | D6807A     |
| STANTON | D6810      |
| STANTON | D73        |
| STANTON | Q          |



Articolo

Codice EAN

H1031



8 017443 589513

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Puntina compatibile per STANTON D71EE/2E**



Ellittica  
Puntina compatibile per i seguenti modelli:

STANTON	D71EE/2E
STANTON	D72E
STANTON	D73E
STANTON	D73S
STANTON	D74S



Articolo

Codice EAN

H1047



8 017443 589490

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Puntina compatibile per AUDIOTECHNICA ATN70L**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AIWA	AN71
AUDIO TECHNICA	ATN70L
AUDIO TECHNICA	ATN71
AUDIO TECHNICA	ATN71E
AUDIO TECHNICA	ATN71L
AUDIO TECHNICA	ATN72C
AUDIO TECHNICA	ATN72E
AUDIO TECHNICA	ATN770
AUDIO TECHNICA	ATN770L
AUDIO TECHNICA	ATN771
C.E.C.	VC10S
COLUMBIA	DSN39
COLUMBIA	DSN71
CROWN	AMXA1
HAITAI	HT301F
HITACHI	DS-ST30
KENWOOD	N11
KENWOOD	N48
MAGNAVOX	560369
MARANTZ	500S
mitsubishi	3D42M
mitsubishi	3D45M
mitsubishi	N2455
NATIONAL PANASONIC	EPS29STSD
NATIONAL PANASONIC	EPS39STSD
NATIONAL PANASONIC	EPS74STAD
NATIONAL PANASONIC	EPS74STED
NATIONAL PANASONIC	EPS74STGED
NATIONAL PANASONIC	EPS74STGSD
NATIONAL PANASONIC	EPS74STSD
NATIONAL PANASONIC	EPS78SMAD
NEC	LP6000D
NEC	LP735D
ONKYO	DN35S7
ROTEL	RN5
SANSUI	SN101
SANYO	N55DY
SANYO	ST26J
SANYO	ST63D
SANYO	ST73
SHARP	STY105
SHARP	STY115
SONY	ND136G
SONY	ND33G
TELEFUNKEN	TM500
TOSHIBA	N55D
TOSHIBA	N55DY
TOSHIBA	N56DY
TOSHIBA	N57DY
YAMAHA	N6600S



Articolo

Codice EAN

H2049



8 017443 589094

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Puntina compatibile per ATN-3711**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AIWA	RS90
AKAI	ATN3710
AKAI	RS95
AUDIO TECHNICA	ATN3710L
AUDIO TECHNICA	ATN3711
AUDIO TECHNICA	ATN3711E
AUDIO TECHNICA	ATN3712
AUDIO TECHNICA	ATN3712E
MARANTZ	CT6S
NATIONAL PANASONIC	EPS76STSD
ONKYO	DN201ST
ONKYO	DN201STE
ONKYO	DN202
ONKYO	DN203ST
ONKYO	DN203STE
SANYO	53D
SANYO	ST33D
SANYO	ST38VD
SANYO	ST53ZD
SCOTT	21SC
SONY	ND5G
SONY	ND7E



Articolo

Codice EAN

H2052



8 017443 589117

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Puntina compatibile per SONY ND150G**



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

SONY	ND150G
------	--------



Articolo

Codice EAN

H2106



8 017443 589483

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Puntine Giradischi / Puntine Giradischi

### Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC EPS24CS/P24



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

NATIONAL PANASONIC	EPS202
NATIONAL PANASONIC	EPS202ED
NATIONAL PANASONIC	EPS22CS
NATIONAL PANASONIC	EPS22ED
NATIONAL PANASONIC	EPS22ES
NATIONAL PANASONIC	EPS23CS
NATIONAL PANASONIC	EPS23ED
NATIONAL PANASONIC	EPS23ES
NATIONAL PANASONIC	EPS24CS/P24
NATIONAL PANASONIC	EPS24ES
NATIONAL PANASONIC	EPS25CS
NATIONAL PANASONIC	EPS25ES
NATIONAL PANASONIC	EPS27CS
NATIONAL PANASONIC	EPS27ES
NATIONAL PANASONIC	EPS28CS
NATIONAL PANASONIC	EPS28ED
NATIONAL PANASONIC	EPS28ES
NATIONAL PANASONIC	EPS42
NATIONAL PANASONIC	EPS51CS
NATIONAL PANASONIC	EPS53CS
NATIONAL PANASONIC	EPS53ES
NATIONAL PANASONIC	EPS55CS
ONKYO	DN72
YAMAHA	N8300

### Puntina compatibile per AUDIO TECHNICA ATN3410



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AIWA	AN5
AKAI	RS83
AKAI	RS85
AUDIO TECHNICA	ATN3400
AUDIO TECHNICA	ATN3400C
AUDIO TECHNICA	ATN3401
AUDIO TECHNICA	ATN3410
AUDIO TECHNICA	ATN3412
AUDIO TECHNICA	ATN3450
AUDIO TECHNICA	ATN3450C
AUDIO TECHNICA	ATN3452
AUDIO TECHNICA	ATN93
AUDIO TECHNICA	ATN95
BENY TONE	6120L
BENY TONE	P30
HITACHI	DS-ST35
HITACHI	DS-ST36
HITACHI	DS-ST41
INKEL	JB40
KENWOOD	N52
MAGNAVOX	560429
MARANTZ	CT55
MARANTZ	E1200
MARANTZ	E2000
MARANTZ	E3000
MITSUBISHI	3D47M
NATIONAL PANASONIC	EPS75SMAD
NATIONAL PANASONIC	EPS75SMLD
NATIONAL PANASONIC	EPS75STCSD
NATIONAL PANASONIC	EPS75STFSD
NATIONAL PANASONIC	EPS75STHSD
NATIONAL PANASONIC	EPS75STSD
NATIONAL PANASONIC	EPS76STED
NATIONAL PANASONIC	EPS44SMBD
NATIONAL PANASONIC	EPS77STED
NATIONAL PANASONIC	EPS77STSD
NEC	LP335
NEC	LP335D
ONKYO	ND52
PHILIPS	GP499
PIONEER	PN220
SANSUI	SN202
SANYO	ST35D
SANYO	ST41J
SANYO	ST42D
SANYO	ST55D
SANYO	STST55D
SHARP	STY118
SHARP	STY130
SONY	ND138G
SONY	ND147G
THOMSON	ST35
TOSHIBA	N293DY
TOSHIBA	N60DY
TOSHIBA	N70C
TOSHIBA	N70M
TOSHIBA	N71D
TOSHIBA	N93DY
VICTOR	DT38L
YAMAHA	N6700
YAMAHA	N6900



Articolo

Codice EAN

H2111



8 017443 590380



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



Articolo

Codice EAN

H2122



8 017443 589087



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



## Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC EPS41ST



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

ALLORGAN	MC50
ALLORGAN	MC55
AUE	SA101/10
AUE	SA103/03
AUE	SA103/12
MAGNAVOX	560434
MELETRONI	2100
NATIONAL PANASONIC	EPS41ST
SANYO	ST03
SANYO	ST50
TOSHIBA	N21D
TOSHIBA	N60C
TOSHIBA	N61C



Articolo

Codice EAN

**H2145**



8 017443 589254

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Puntina compatibile per TOSHIBA N62/N.66



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

HITACHI	DS-ST32
KENWOOD	N69
TOSHIBA	N62
TOSHIBA	N63D
TOSHIBA	N64
TOSHIBA	N66
TOSHIBA	N66C
TOSHIBA	N67D
TOSHIBA	N69D



Articolo

Codice EAN

**H2146**



8 017443 589537

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Puntina compatibile per PIONEER PNK 65



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

ACUTEX	M310III
ACUTEX	M312III
ACUTEX	M315III
ACUTEX	M320III
AIWA	AN60
AKAI	RS84
BLAUPUNKT	305M
EMPIRE	S15C
EMPIRE	S25E
EXCEL	S75SR
NEC	LP305
OSAWA	OS100I
OSAWA	OS200I
OSAWA	OS300I
PIONEER	PNK65
PIONEER	PNK75
SANYO	ST29
SANYO	ST37D
SANYO	ST37LD
SANYO	ST47D



Articolo

Codice EAN

**H2162**



8 017443 589553

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Puntina compatibile per TOSHIBA N50D



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AMSTRAD	CDX500
AMSTRAD	MX300
COLUMBIA	DSN67
EMPIRE	S105
EMPIRE	S205
GOLDRING	ELAN
KENWOOD	N51III
NAGAOKA	N501MP
NAGAOKA	N51II
SANYO	ST55NEW
SANYO	ST57D
TECTRON	N55
TONAR	611
TONAR	611BE
TOSHIBA	N15C
TOSHIBA	N501M
TOSHIBA	N50D
TOSHIBA	N51D
TOSHIBA	N51M



Articolo

Codice EAN

**H2168**



8 017443 589520

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Puntine Giradischi / Puntine Giradischi

### Puntina compatibile per AUDIO TECHNICA ATN3601



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AIWA	AN11
AKAI	RS82
AUDIO TECHNICA	ATN1059
AUDIO TECHNICA	ATN2001, ATN2002, ATN2003
AUDIO TECHNICA	ATN2004, ATN2005, ATN2006
AUDIO TECHNICA	ATN3000
AUDIO TECHNICA	ATN3600, ATN3600C, ATN3600L
AUDIO TECHNICA	ATN3601, ATN3609, ATN3626
AUDIO TECHNICA	ATN3650, ATN3650C, ATN3650L
AUDIO TECHNICA	ATN3651, ATN3651E, ATN361F
AUDIO TECHNICA	ATN3652, ATN3652E
AUDIO TECHNICA	ATN90, ATN91, ATN94E
C.E.C.	MM8
COLUMBIA	DSN72, JN78K
ARLING	L32E
UAL	DN235, DN239, DN251E,
DN251S	
HAITAI	HT302B, HT8205B
HITACHI	DS-ST7
MAGNAVOX	25130071
MARANTZ	CT151
MELETRONI	1100, 4200
NATIONAL PANASONIC	EPS43STSD
ONKYO	DN60, DN61ST, DN61STE
ONKYO	DN63, DN63STE
ONKYO	DN65, DN68ST
PHILIPS	GP780
PIONEER	PN210, PN230, PN240, PN320
SANSUI	SN1111, SN1112
SANSUI	SN3601, SN3601II, SN3602
SANYO	ST40, STL5D, STW8J
SHARP	N7900, STY123, STY138
SHARP	STY140, STY141, STY142, STY148
SHARP	STY153, STY155
SHERWOOD	ST870
SONY	ND142EP, ND142EY, ND142G, ND142GP
SONY	ND155G
TEAC	N707
TOSHIBA	N16D
VICTOR	DT55, DT55 II, DT55 IIB, DT55B,
DT55W	
VICTOR	DT58, DT58B, DT59, DT60
YAMAHA	N707, N7700, N7800, N7900



Articolo

Codice EAN

H2171



8 017443 589063



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Puntina compatibile per SONY ND143G



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

SONY

ND143G



Articolo

Codice EAN

H2174



8 017443 589476



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Puntina compatibile per SANYI STG9



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AIWA	AN10
AIWA	AN20
AMSTRAD	CD1000
AMSTRAD	CD2000
AMSTRAD	CN213
AMSTRAD	TS90
AMSTRAD	TS99
COLUMBIA	DNS57
COLUMBIA	DSN66
ARLING	M22
ITT	ST30
PIEZO	YM818
SAMSUNG	550
SANYO	STG10
SANYO	STG11
SANYO	STG8
SANYO	STG9
SHARP	STY143
SHARP	STY147
SHARP	STY149
SHERWOOD	MG1710
THOMSON	M22
TOSHIBA	N77C
YAMAHA	N102
YAMAHA	N113



Articolo

Codice EAN

H2207



8 017443 589384



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Puntina compatibile per AUDIOTECHNICA ATN3472P



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AKAI	RS33
AKAI	RS35
AUDIO TECHNICA	ATN101EP
AUDIO TECHNICA	ATN101P
AUDIO TECHNICA	ATN3462P
AUDIO TECHNICA	ATN3472EP
AUDIO TECHNICA	ATN3472P
AUDIO TECHNICA	ATN3482P
AUDIO TECHNICA	ATN3492E
AUDIO TECHNICA	ATN3492P
C.E.C.	N103
UAL	DN450
HITACHI	DS-ST12
HITACHI	DS-ST14
HITACHI	DS-ST18
HITACHI	RT8500
KENWOOD	N63
MAGNAVOX	5604370111
MARANTZ	CT140
MARANTZ	CT165
MARANTZ	CT170
MARANTZ	CT240
MARANTZ	CT340
MARANTZ	CT430
MARANTZ	CT440
MARANTZ	CT451
MELETRONI	120
MELETRONI	320
MITSUBISHI	3D56M
MITSUBISHI	3D57M
NATIONAL PANASONIC	EPS71CS
NATIONAL PANASONIC	EPS91SMAD
NEC	LP444D
PIONEER	PN250T
PIONEER	PN295
PIONEER	PN305
PIONEER	PN305E
PIONEER	PN350
RADIOHACK	RT8500
SANSUI	SNP313
SANSUI	SNP515
SANSUI	ST323
SANYO	ST44J
SANYO	STF8D
SANYO	STM11
SHARP	STY131
SONY	ND145G
TEAC	PCS708
TOSHIBA	N32M
VICTOR	DT45
VICTOR	DT45C
VICTOR	DT45E
VICTOR	DT57

## Puntina compatibile per NATIONAL PANASONIC, EPS-30CS



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

NATIONAL PANASONIC	EPS30CS
NATIONAL PANASONIC	EPS30D
NATIONAL PANASONIC	EPS30ED
NATIONAL PANASONIC	EPS30ES
NATIONAL PANASONIC	EPS33CS
NATIONAL PANASONIC	EPS33D
NATIONAL PANASONIC	EPS33ES
NATIONAL PANASONIC	EPS510CS
NATIONAL PANASONIC	EPS520ES
NATIONAL PANASONIC	EPS530ES
NATIONAL PANASONIC	EPS540ES
NATIONAL PANASONIC	EPS550ES
NATIONAL PANASONIC	EPS80RS



Articolo

Codice EAN

H2230



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Puntina compatibile per PIONEER PN-290T



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

PIONEER	PN290T
PIONEER	PN300T



Articolo

Codice EAN

H2373



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



Articolo

Codice EAN

H2210



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Multimedia / Puntine Giradischi / Puntine Giradischi

### Puntina compatibile per SANYO ST05 - punta in plastica



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AMSTRAD	CDX400
AMSTRAD	MS35
AMSTRAD	MS45
AMSTRAD	MX100
AMSTRAD	MX200
AMSTRAD	TM77
AMSTRAD	TS46
C.E.C.	MC392
C.E.C.	N800-1
C.E.C.	N800-2
C.E.C.	N800-3
COLUMBIA	SJN68
MELETRONI	6100
PARAMOUNT	RF20
PRESTIGE	P1650
SANYO	ST04D
SANYO	ST05
SANYO	ST141
SANYO	ST707J
SHARP	STY146
SONY	ND152P
TENSAI	MC3750
TENSAI	MC392
TOSHIBA	N73C



Articolo

Codice EAN

**H2447**



8 017443 589391



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Puntina compatibile per SANYO ST05 - punta in metallo



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

SANYO ST05



Articolo

Codice EAN

**H2502**



8 017443 636439



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Puntina compatibile per SANYO ST09D



Puntina compatibile per i seguenti modelli:

C.E.C.	CN112
C.E.C.	CN215
C.E.C.	CN234
KENWOOD	N69NEW
MARANTZ	CT493
SANYO	ST09D
SANYO	STW17G
SANYO	STW17J
SHARP	STY152
SHARP	STY154
SHARP	STY158
TEAC	P75



Articolo

Codice EAN

**H2523**



8 017443 589407



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Puntina compatibile per AUDIOTECHNICA AT91AM



AT3601

Puntina compatibile per i seguenti modelli:

AUDIO TECHNICA AT91AM



Articolo

Codice EAN

**H99179**



8 017443 589797



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

*alpha+*  
*electronica*






















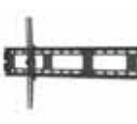



---

# SUPPORTI PER MULTIMEDIA



[WWW.ALPHAELETTRONICA.COM](http://WWW.ALPHAELETTRONICA.COM)

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per TV / Da parete









 <p><b>SU1327/10</b> Supporto TV Orientabile, 13"-27"</p> <p>pag. 581</p>	 <p><b>SU1327/20</b> Supporto TV Orientabile, 13"-27" - Braccio removibile</p> <p>pag. 582</p>	 <p><b>SU1327/30</b> Supporto TV Orientabile, 13"-27" - Bracci removibili</p> <p>pag. 582</p>	 <p><b>SU1330/00</b> Supporto TV inclinabile, 13"-30"</p> <p>pag. 583</p>	 <p><b>SU1330/02</b> Supporto TV Orientabile, 13"-30"</p> <p>pag. 583</p>	 <p><b>SU1330/10</b> Supporto TV Orientabile, 13"-30"</p> <p>pag. 584</p>
 <p><b>SU1337/00</b> Supporto TV fisso, 13"-17"</p> <p>pag. 584</p>	 <p><b>SU1937/00</b> Supporto TV Orientabile, 19"-37"</p> <p>pag. 585</p>	 <p><b>SU1937/10</b> Supporto TV Orientabile, 19"-37"</p> <p>pag. 585</p>	 <p><b>SU1937/20</b> Supporto TV Orientabile, 19"-37"</p> <p>pag. 586</p>	 <p><b>SU2342/10</b> Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Braccio removibile</p> <p>pag. 586</p>	 <p><b>SU2342/20</b> Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Braccio removibile</p> <p>pag. 587</p>
 <p><b>SU2342/30</b> Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Bracci removibili</p> <p>pag. 587</p>	 <p><b>SU2355/00</b> Supporto TV fisso, 23"-55"</p> <p>pag. 588</p>	 <p><b>SU2355/04</b> Supporto TV fisso, 23"-55"</p> <p>pag. 588</p>	 <p><b>SU2355/08</b> Supporto TV inclinabile, 23"-55"</p> <p>pag. 589</p>	 <p><b>SU2355/10</b> Supporto TV inclinabile, 23"-55"</p> <p>pag. 589</p>	 <p><b>SU3265/00</b> Supporto TV inclinabile, 32"-65"</p> <p>pag. 590</p>
 <p><b>SU3265/01</b> Supporto TV orientabile, 32"-65" standard VESA e OLED LG</p> <p>pag. 590</p>	 <p><b>SU3265/20</b> Supporto TV orientabile, 32"-65" standard VESA e OLED LG</p> <p>pag. 591</p>	 <p><b>SU4080/00</b> Supporto TV orientabile, 40"-80"</p> <p>pag. 591</p>	 <p><b>SU4270/00</b> Supporto TV inclinabile, 42" - 70"</p> <p>pag. 592</p>	 <p><b>SU3780/00</b> Supporto LCD inclinabile, 37" - 80"</p> <p>pag. 592</p>	 <p><b>SU3780/10</b> Supporto LCD orientabile, 37"-80". Fissaggio ad angolo</p> <p>pag. 594</p>
 <p><b>SU4280/00</b> Supporto TV fisso, 42"-80"</p> <p>pag. 594</p>					

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per TV / Da soffitto

 <p><b>SU560</b> Supporto TV da soffitto Orientabile, 32" 60" con estensione</p> <p>pag. 595</p>	 <p><b>SU2342/55</b> Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 23"-42" - estensione 56/91cm</p> <p>pag. 595</p>	 <p><b>SU2342/60</b> Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 23"-42" - estensione 106/156cm</p> <p>pag. 596</p>	 <p><b>SU3255/55</b> Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 32"-55" - estensione 56/91cm</p> <p>pag. 596</p>	 <p><b>SU3770/60</b> Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 37"-70" - estensione 56/91cm</p> <p>pag. 597</p>
---	---	---	---	---



Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per TV / Mobili e piedistalli

 <p><b>SU2342/50</b> Supporto TV/Monitor da pavimento - 23"-42"</p> <p>pag. 597</p>	 <p><b>SU2347/50</b> Supporto TV/Monitor da tavolo, 23"-47"</p> <p>pag. 598</p>	 <p><b>SU3248M</b> Supporto TV/Monitor universale motorizzato, 32"-48"</p> <p>pag. 598</p>	 <p><b>SU3255/50</b> Supporto TV/Monitor da tavolo, 32"-55"</p> <p>pag. 600</p>	 <p><b>SU3770/50</b> Carrello telescopico porta TV/monitor, 37"-70" - con mensola</p> <p>pag. 600</p>	 <p><b>SU3770/55</b> Carrello telescopico porta TV/monitor, 37"-70" - con mensola</p> <p>pag. 602</p>
 <p><b>SU3765/00</b> Supporto TV/Monitor da tavolo Fisso, 37"-65"</p> <p>pag. 602</p>	 <p><b>SU582</b> Supporto da scrivania Orientabile per 2 TV/Monitor, 13"-27"</p> <p>pag. 603</p>				









Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per TV / Per Videowall

 <p><b>SU4652VW</b> Supporto Ultra Slim TV estensibile, 46"-52" per Video Wall</p> <p>pag. 604</p>
--

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per Videoproiettori

 <p><b>SU500/1</b> Supporto proiettore da soffitto Orientabile</p> <p>pag. 605</p>	 <p><b>SU500/2</b> Supporto proiettore da soffitto Orientabile</p> <p>pag. 605</p>	 <p><b>SU500/3</b> Supporto proiettore da soffitto Orientabile</p> <p>pag. 606</p>	 <p><b>SU505</b> Supporto proiettore da soffitto Orientabile</p> <p>pag. 606</p>	 <p><b>SU515</b> Supporto proiettore da parete orientabile con estensione</p> <p>pag. 607</p>
---	---	---	--	--

Multimedia / Supporti per Multimedia / Mensole e nascondicavi

 <p><b>SU530</b> Supporto da muro pieghevole per dispositivi audio-video</p> <p>pag. 607</p>	 <p><b>SU535</b> Mensola da muro con altezza regolabile per dispositivi audio-video - barra nascondi cavi inclusa</p> <p>pag. 608</p>	 <p><b>SU537/1</b> Colonna nascondi cavi componibile per supporto SU537/3 - 1m</p> <p>pag. 608</p>	 <p><b>SU537/2</b> Colonna nascondi cavi componibile per supporto SU537/3 - 0,60m</p> <p>pag. 608</p>	 <p><b>SU537/3</b> Mensola in vetro per supporti SU537/1, SU537/2</p> <p>pag. 608</p>	 <p><b>SU540</b> Ripiano in vetro temperato per TV e Monitor</p> <p>pag. 609</p>
 <p><b>SU620</b> Supporto universale da parete</p> <p>pag. 609</p>	 <p><b>SU930</b> Tubo raccogli cavi</p> <p>pag. 610</p>				

Multimedia / Supporti per Multimedia / Supporti per Casse acustiche



**SU602**  
Supporto per casse  
acustiche orientabile

pag. 610



**SU604**  
Supporto per casse  
acustiche orientabile

pag. 610



**SU606**  
Supporto per casse  
acustiche orientabile

pag. 611



**SU608**  
Supporto per casse  
acustiche orientabile

pag. 611



**SU700**  
Supporti Universali per  
Sound Bar

pag. 613















**SU710**  
Supporto Universale da  
muro per Sound Bar

pag. 613

## Supporti per TV

	Articolo	Adatto per	Portata	Vesa	Orientamento	Inclinazione	Rotazione	Estensione
	SU1327/10	13" - 27"	20Kg	100x100mm	-60° +60°	-12° +8°	-3° +3°	Nessuna
	SU1327/20	13" - 27"	20Kg	100x100mm	-90° +90°	-12° +8°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU1327/30	13" - 27"	20Kg	100x100mm	-90° +90°	-12° +8°	-3° +3°	Braccio doppio
	SU1330/00	13" - 30"	15Kg	100x100mm	0°	-12° 0°	0°	Nessuna
	SU1330/02	13" - 30"	23Kg	100x100mm	-30° +30°	-15° +15°	360°	Braccio singolo
	SU1330/10	13" - 30"	15Kg	100x100mm	180°	-12° 0°	0°	Braccio singolo
	SU1337/00	13" - 37"	35Kg	200x200mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU1937/00	19" - 37"	25Kg	200x200mm	30°	-12° 0°	0°	Nessuna
	SU1937/10	19" - 37"	25Kg	200x200mm	180°	-12° 0°	0°	Braccio singolo
	SU1937/20	19" - 37"	25Kg	200x200mm	30°	-12° 0°	0°	Braccio doppio
	SU2342/10	23" - 42"	20Kg	200x200mm	-30° +30°	-12° +8°	-3° +3°	Nessuna
	SU2342/20	23" - 42"	20Kg	200x200mm	-90° +90°	-12° +8°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU2342/30	23" - 42"	20Kg	200x200mm	-90° +90°	-12° +8°	-3° +3°	Braccio doppio
	SU2355/00	23" - 55"	60Kg	400x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU2355/04	23" - 55"	50Kg	400x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU2355/08	23" - 55"	45Kg	400x400mm	0°	-12° 0°	0°	Nessuna
	SU2355/10	23" - 55"	60Kg	400x400mm	0°	-15° +15°	0°	Nessuna
	SU3265/00	32" - 65"	50Kg	600x400mm	180°	-2° +12°	0°	Braccio doppio
	SU3265/01	32" - 65"	30Kg	400x200mm	0°	-8° +5°	0°	Nessuna
	SU3265/20	32" - 65"	30Kg	400x200mm	-60° +60°	-8° +5°	0°	Braccio singolo
	SU4080/00	40" - 80"	60Kg	600x400mm	180°	-2° +12°	0°	Braccio doppio
	SU4270/00	42" - 70"	60Kg	800x400mm	0°	-15° +15°	0°	Nessuna
	SU3780/00	32" - 80"	70Kg	600x400mm	0°	-12° +3°	0°	Nessuna
	SU3780/10	37" - 80"	50Kg	600x400mm	-90° +90°	-10° +10°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU4280/00	42" - 80"	60Kg	800x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU560	32" - 60"	160Kg	450x750mm	360°	-15° +0°	0°	Braccio singolo
	SU2342/55	23" - 42"	50Kg	200x200mm	360°	-25° +0°	-3° +3°	Braccio singolo

## Supporti per TV

	Articolo	Adatto per	Portata	Vesa	Orientamento	Inclinazione	Rotazione	Estensione
	SU2342/60	23" - 42"	50Kg	200x200mm	-180° +180°	-25° +0°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU3255/55	32" - 55"	50Kg	400x400mm	-180° +180°	-25° +0°	-3° +3°	Braccio singolo
	SU3770/60	37" - 70"	50Kg	600x400mm	-180° +180°	-25° +0°	-3° +3°	Braccio doppio
	SU2342/50	23" - 42"	25Kg	200x200mm	0°	-14° +3°	-3° +3°	
	SU2347/50	23" - 47"	40Kg	400x300mm	0°	0°	0°	Braccio singolo
	SU3248M	32" - 48"	35Kg	425x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU3255/50	32" - 55"	40Kg	600x400mm	0°	-10° +10°	0°	Braccio singolo
	SU3770/50	37" - 70"	50Kg	600x400mm	0°	-12° +5°	0 +90°	Braccio singolo
	SU3770/55	37" - 70"	40Kg	600x400mm	0°	-10° +10°	0°	Braccio singolo
	SU3765/00	37" - 65"	50Kg	800x400mm	0°	0°	0°	Nessuna
	SU582	13" - 27"	10Kg	100x100mm	180°	+90° -90°	0°	Braccio doppio
	SU4652VW	46" - 52"	35Kg	600x400mm	0°	0°	0°	Braccio singolo

## Supporti per Videoproiettori

	Articolo	Portata	Orientamento	Inclinazione	Rotazione	Estensione
	SU500/1	15Kg	360°	30°	0°	
	SU500/2	15Kg	360°	30°	0°	
	SU500/3	15Kg	360°	30°	0°	
	SU505	25Kg	0°	-20° +20°	360°	Nessuna
	SU515	15Kg	360°	30°	0°	

## Mensole e nascondicavi

	Articolo	Portata	Orientamento	Inclinazione	Rotazione	Estensione
	SU530	3Kg	0°		0°	Nessuna
	SU535	8Kg	0°	0°	0°	Nessuna
	SU537/1	8Kg				
	SU537/2	8Kg				
	SU537/3	8Kg				
	SU540	20Kg	0°	0°	0°	Nessuna

## Mensole e nascondicavi

	Articolo	Portata	Orientamento	Inclinazione	Rotazione	Estensione
	SU620	15Kg	0°	0°	0°	Nessuna
	SU930N					
	SU930					

## Supporti per Casse acustiche

	Articolo	Portata	Orientamento	Inclinazione	Rotazione	Estensione
	SU602	3.5Kg	-70° +70°	-20° +20°	0°	Nessuna
	SU604	3.5Kg	360°	+90° -90°	360°	Nessuna
	SU606	2Kg	-60° +60°	-50° +90°	0°	Nessuna
	SU608	2.6Kg	-50° +60°	-85° +90°	0 +90°	Nessuna
	SU700	15Kg	0°	0°	0°	Braccio singolo
	SU710	15Kg	0°	0°	0°	Nessuna

multimedia

## SUPPORTI PER MULTIMEDIA

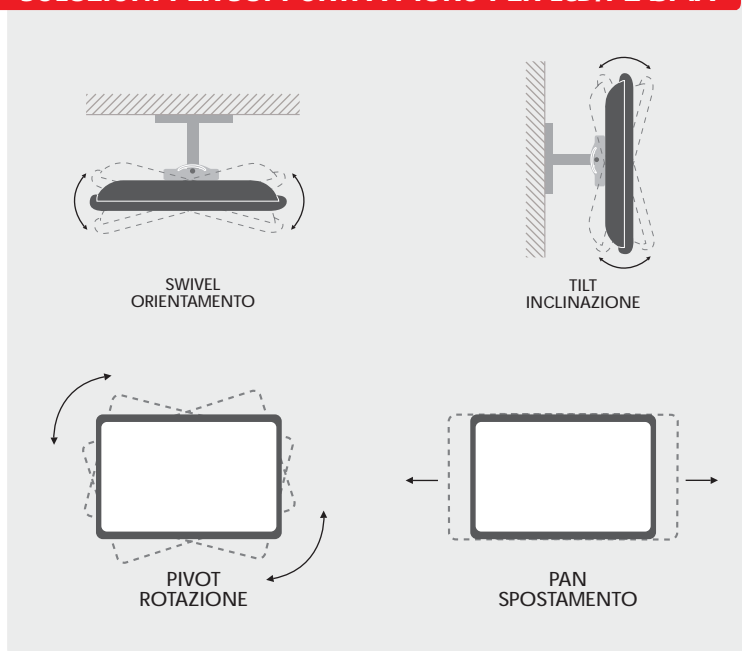
Una gamma completa di supporti per televisori ultrapiatti, videoproiettori e decoder composta da modelli a profilo sottile, modelli estensibili, orientabili ed anche per l'installazione a soffitto.



Il televisore a parete, quando l'arredo e la cablatura lo consentono è la scelta più diffusa. In effetti, una delle caratteristiche dei televisori LCD o Plasma è proprio quella di appenderli alla parete: vederli appoggiati su un ripiano, come i vecchi televisori a tubo catodico, non rende certo giustizia all'estetica e alla tecnologia. Alpha Elettronica propone oltre 30 modelli, di supporti con diverse caratteristiche: fissi, a profilo sottile, inclinabili, orientabili, ruotabili/orientabili, con barra di estensione e a pantografo.

I formati supportati si estendono da 13 a 80 pollici. Sono anche disponibili le staffe a soffitto, per installare sia i televisori, con portata fino a 160 Kg (utili per appendere due televisori contemporaneamente) e dotati di viti di sicurezza antifurto, sia i videoproiettori e i supporti a muro per decoder, DVD player, ecc. Tutti i modelli sono compatibili con lo standard VESA, che indica l'esatta posizione dei fori necessari per fissare il televisore al supporto.

### SOLUZIONI PER SUPPORTI A MURO PER LCD/PLASMA



multimedia

## STANDARD VESA

**VESA** è uno standard che indica l'esatta posizione dei fori posti sul retro del **TV LCD** ai quali viene collegato il supporto di fissaggio.

Esistono diversi tipi di standard corrispondenti alle distanze dei quattro fori.

Le misure di standard **VESA** tradizionali sono le seguenti:  
**75x75mm, 100x100mm, 200x100mm, 200x200mm, 400x200mm, 800x400mm**

In ogni staffa della nostra gamma è indicato in modo evidente la compatibilità con queste misure.



Supporto TV Orientabile, 13"-27"



Articolo

EAN Code

**SU1327/10**



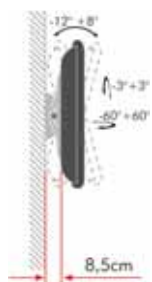
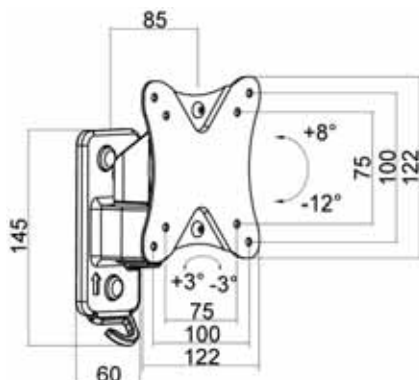
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 13" - 27"  
 Compatibilità VESA Max: 100x100mm  
 Compatibilità VESA: 75x75, 100x100  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): -3° +3°  
 Inclinazione (Tilt): -12° +8°  
 Orientamento (Swivel): -60° +60°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Distanza dal muro: 8,5cm  
 Portata: 20Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: Si  
 Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Supporti TV Easy-Click - Serie SU1327 e SU2342



## Supporto TV Orientabile, 13"-27" - Braccio removibile



Articolo

EAN Code

**SU1327/20**



8 017443 636217

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 16 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

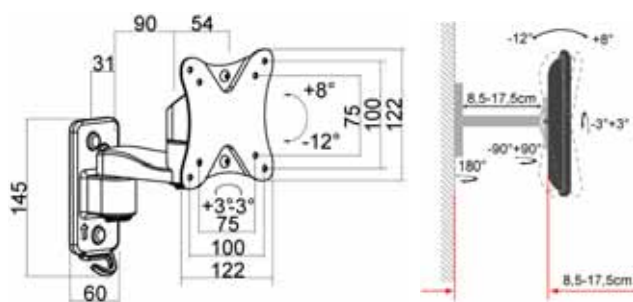
Possibile rimuovere i bracci e scegliere la configurazione di installazione.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Funzionalità: Orientabile  
Tipologia montaggio: Da parete  
Adatto per tv da: 13" - 27"  
Compatibilità VESA Max: 100x100mm  
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100  
Estensione: Braccio singolo  
Rotazione (Pivot):  $-3^{\circ} + 3^{\circ}$   
Inclinazione (Tilt):  $-12^{\circ} + 8^{\circ}$   
Orientamento (Swivel):  $-90^{\circ} + 90^{\circ}$   
Colore: Nero

### Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale  
Materiale: Acciaio  
Distanza dal muro: 17.5cm  
Portata: 20Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: Sì  
Innesto a baionetta: Sì  
Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Supporti TV Easy-Click - Serie SU1327 e SU2342

## Supporto TV Orientabile, 13"-27" - Bracci removibili



Articolo

EAN Code

**SU1327/30**



8 017443 636224

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 14 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

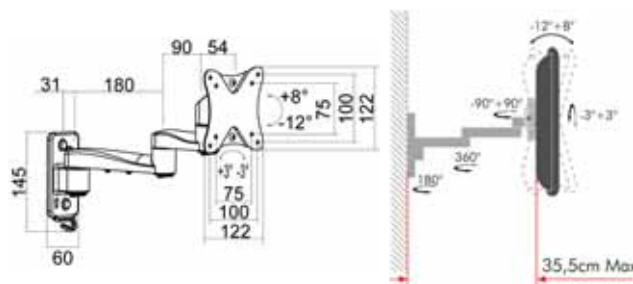
Possibile rimuovere i bracci e scegliere la configurazione di installazione.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Funzionalità: Orientabile  
Tipologia montaggio: Da parete  
Adatto per tv da: 13" - 27"  
Compatibilità VESA Max: 100x100mm  
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100  
Estensione: Braccio doppio  
Rotazione (Pivot):  $-3^{\circ} + 3^{\circ}$   
Inclinazione (Tilt):  $-12^{\circ} + 8^{\circ}$   
Orientamento (Swivel):  $-90^{\circ} + 90^{\circ}$   
Colore: Nero

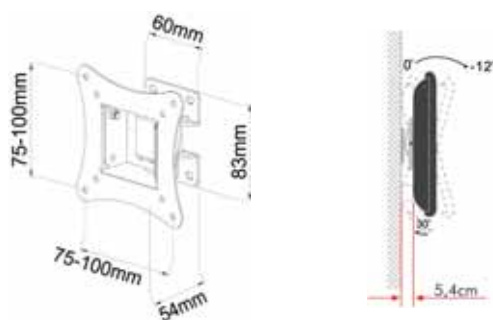
### Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale  
Materiale: Acciaio  
Distanza dal muro: 35.5cm  
Portata: 20Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: Sì  
Innesto a baionetta: Sì  
Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Supporti TV Easy-Click - Serie SU1327 e SU2342

Supporto TV inclinabile, 13"-30"



Articolo

EAN Code

SU1330/00



8 017443 633148



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Funzionalità: Inclinabile

Tipologia montaggio: Da parete

Adatto per tv da: 13" - 30"

Compatibilità VESA Max: 100x100mm

Compatibilità VESA: 75x75, 100x100

Estensione: Nessuna

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): -12° 0°

Orientamento (Swivel): 0°

Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Distanza dal muro: 5.4cm

Portata: 15Kg

Peso prodotto: 0.5Kg

Bolla di livello: No

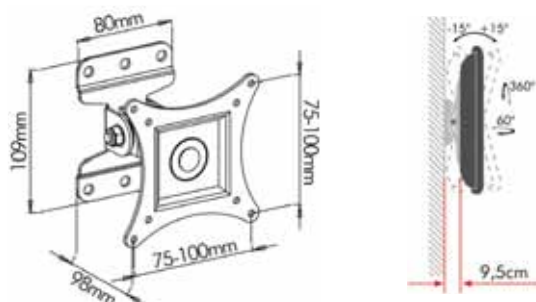
Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: No

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 13"-30"



Articolo

EAN Code

SU1330/02



8 017443 635609



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Funzionalità: Orientabile

Tipologia montaggio: Da parete

Adatto per tv da: 13" - 30"

Compatibilità VESA Max: 100x100mm

Compatibilità VESA: 75x75, 100x100

Estensione: Braccio singolo

Rotazione (Pivot): 360°

Inclinazione (Tilt): -15° +15°

Orientamento (Swivel): -30° +30°

Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Distanza dal muro: 9.5cm

Portata: 23Kg

Peso prodotto: 0.9Kg

Bolla di livello: No

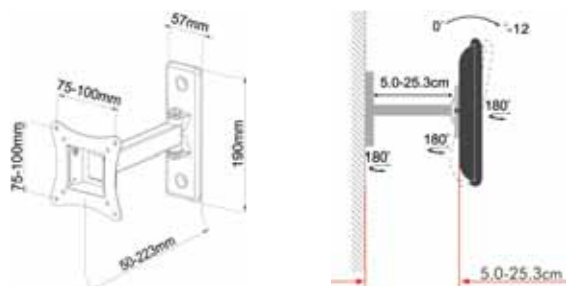
Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: No

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 13"-30"



Articolo

EAN Code

**SU1330/10**



8 017443 633155

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

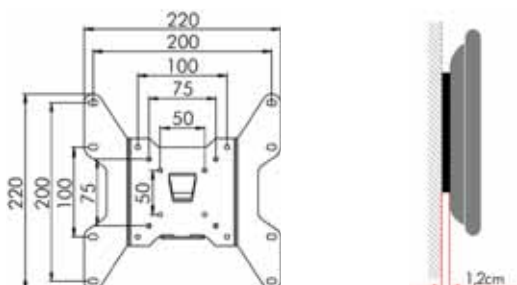
**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
Funzionalità: Orientabile  
Tipologia montaggio: Da parete  
Adatto per tv da: 13" - 30"  
Compatibilità VESA Max: 100x100mm  
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100  
Estensione: Braccio singolo  
Rotazione (Pivot): 0°  
Inclinazione (Tilt): -12° 0°  
Orientamento (Swivel): 180°  
Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
Materiale: Acciaio  
Lunghezza braccio piegato: 253mm  
Distanza dal muro: 5cm  
Portata: 15Kg  
Peso prodotto: 1.2Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: No  
Innesto a baionetta: No  
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV fisso, 13"-37"



Articolo

EAN Code

**SU1337/00**



8 017443 633179

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

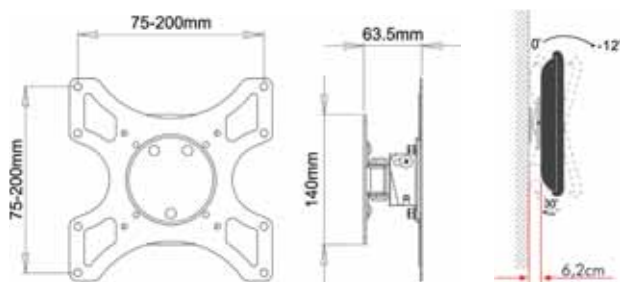
**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
Funzionalità: Fisso  
Tipologia montaggio: Da parete  
Adatto per tv da: 13" - 37"  
Compatibilità VESA Max: 200x200mm  
Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200  
Estensione: Nessuna  
Rotazione (Pivot): 0°  
Inclinazione (Tilt): 0°  
Orientamento (Swivel): 0°  
Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Acciaio  
Dimensioni (WxH): 220mm x 220mm  
Distanza dal muro: 1.2cm  
Distanza fori: 200x200mm  
Portata: 35Kg  
Peso prodotto: 0.7Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: No  
Innesto a baionetta: No  
Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 19"-37"



Articolo

EAN Code

SU1937/00



8 017443 633216



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Funzionalità: Orientabile

Tipologia montaggio: Da parete

Adatto per tv da: 19" - 37"

Compatibilità VESA Max: 200x200mm

Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200

Estensione: Nessuna

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): -12° 0°

Orientamento (Swivel): 30°

Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Distanza dal muro: 6.2cm

Portata: 25Kg

Peso prodotto: 1.35Kg

Bolla di livello: No

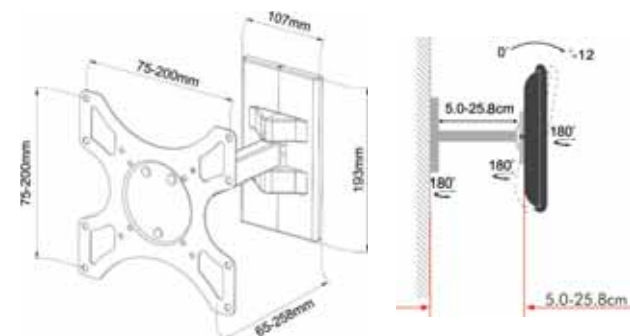
Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: No

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 19"-37"



Articolo

EAN Code

SU1937/10



8 017443 633223



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Funzionalità: Orientabile

Tipologia montaggio: Da parete

Adatto per tv da: 19" - 37"

Compatibilità VESA Max: 200x200mm

Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200

Estensione: Braccio singolo

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): -12° 0°

Orientamento (Swivel): 180°

Colore: Nero

Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Lunghezza braccio piegato: 258mm

Distanza dal muro: 5cm

Portata: 25Kg

Peso prodotto: 1.95Kg

Bolla di livello: No

Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: No

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Orientabile, 19"-37"

Articolo

EAN Code

**SU1937/20**



8 017443 633230

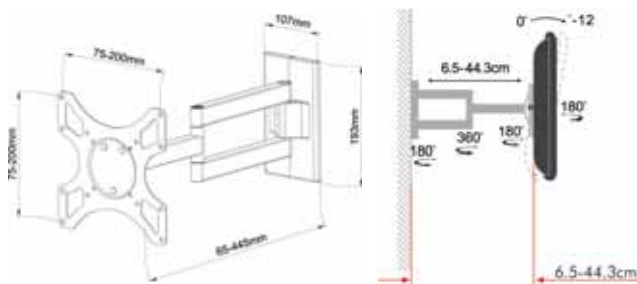
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
Funzionalità: Orientabile  
Tipologia montaggio: Da parete  
Adatto per tv da: 19" - 37"  
Compatibilità VESA Max: 200x200mm  
Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200  
Estensione: Braccio doppio  
Rotazione (Pivot): 0°  
Inclinazione (Tilt): -12° 0°  
Orientamento (Swivel): 30°  
Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
Materiale: Acciaio  
Dimensioni (WxH): 443mm  
Distanza dal muro: 6.5cm  
Portata: 25Kg  
Peso prodotto: 2.7Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: No  
Innesto a baionetta: No  
Kit di montaggio: Incluso



Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Braccio removibile

Articolo

EAN Code

**SU2342/10**



8 017443 636231

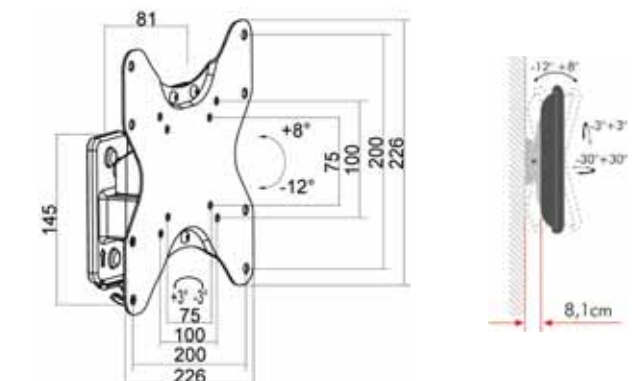
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
Funzionalità: Orientabile  
Tipologia montaggio: Da parete  
Adatto per tv da: 23" - 42"  
Compatibilità VESA Max: 200x200mm  
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200  
Estensione: Nessuna  
Rotazione (Pivot): -3° +3°  
Inclinazione (Tilt): -12° +8°  
Orientamento (Swivel): -30° +30°  
Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

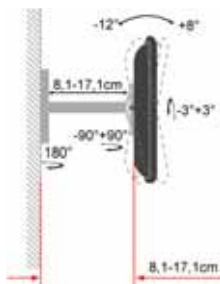
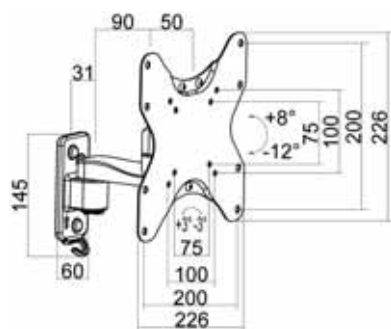
Avanzamento TV: Manuale  
Materiale: Acciaio  
Distanza dal muro: 8.1cm  
Portata: 20Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: Si  
Innesto a baionetta: No  
Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Supporti TV Easy-Click - Serie SU1327 e SU2342



## Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Braccio removibile



Articolo

EAN Code

**SU2342/20**



8 017443 636248

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Possibile rimuovere il braccio e scegliere la configurazione di installazione.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 23" - 42"  
 Compatibilità VESA Max: 200x200mm  
 Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200  
 Estensione: Braccio singolo  
 Rotazione (Pivot): -3° +3°  
 Inclinazione (Tilt): -12° +8°  
 Orientamento (Swivel): -90° +90°  
 Colore: Nero

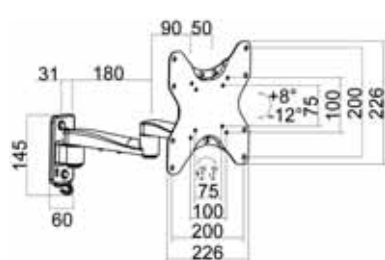
### Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Distanza dal muro: 17.1cm  
 Portata: 20Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesco a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Supporti TV Easy-Click - Serie SU1327 e SU2342

## Supporto TV Orientabile, 23"-42" - Bracci removibili



Articolo

EAN Code

**SU2342/30**



8 017443 636255

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Possibile rimuovere i bracci e scegliere la configurazione di installazione.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 23" - 42"  
 Compatibilità VESA Max: 200x200mm  
 Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200  
 Estensione: Braccio doppio  
 Rotazione (Pivot): -3° +3°  
 Inclinazione (Tilt): -12° +8°  
 Orientamento (Swivel): -90° +90°  
 Colore: Nero

### Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Portata: 20Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesco a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Supporti TV Easy-Click - Serie SU1327 e SU2342

Supporto TV fisso, 23"-55"



Articolo

EAN Code

SU2355/00



8 017443 633247



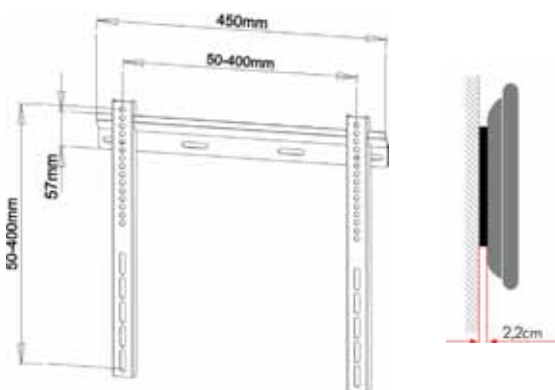
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Fisso  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 23" - 55"  
 Compatibilità VESA Max: 400x400mm  
 Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): 0°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Acciaio  
 Dimensioni (WxH): 450mm x 410mm  
 Distanza dal muro: 2.2cm  
 Portata: 60Kg  
 Peso prodotto: 0.85Kg  
 Bolla di livello: Si  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Supporto TV fisso, 23"-55"



Articolo

EAN Code

SU2355/04



8 017443 633544



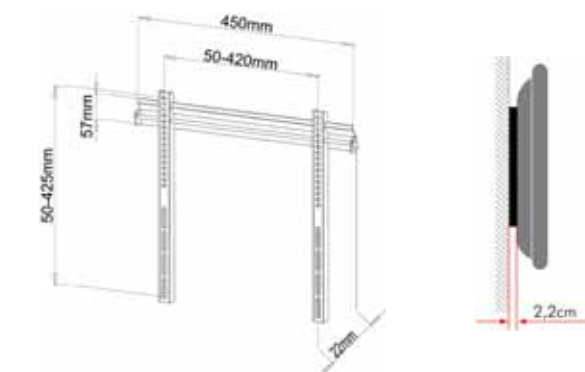
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Fisso  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 23" - 55"  
 Compatibilità VESA Max: 400x400mm  
 Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): 0°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

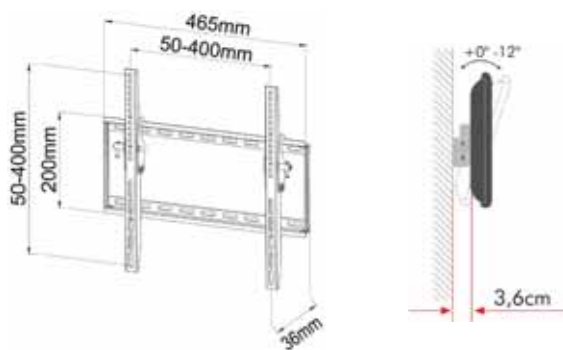
**Caratteristiche Meccaniche**

Distanza dal muro: 2.2cm  
 Portata: 50Kg  
 Peso prodotto: 1.5Kg  
 Bolla di livello: Si  
 Sistema di bloccaggio: Si  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso





Supporto TV inclinabile, 23"-55"



Articolo

EAN Code

SU2355/08



8 017443 633551

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

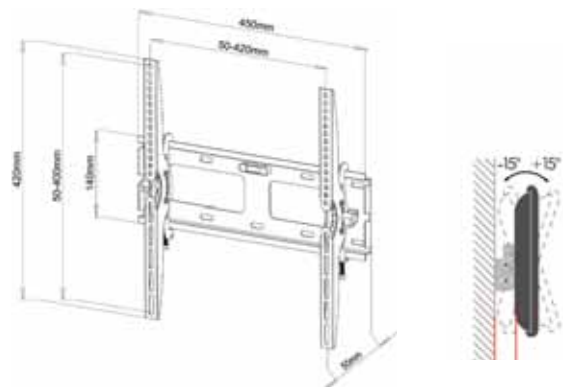
**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Inclinabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 23" - 55"  
 Compatibilità VESA Max: 400x400mm  
 Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -12° 0°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Distanza dal muro: 3.6cm  
 Portata: 45Kg  
 Peso prodotto: 1.7Kg  
 Bolla di livello: Sì  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesco a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV inclinabile, 23"-55"



Articolo

EAN Code

SU2355/10



8 017443 633254

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

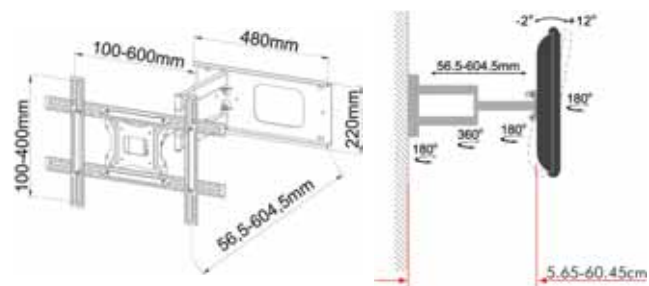
**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Inclinabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 23" - 55"  
 Compatibilità VESA Max: 400x400mm  
 Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -15° +15°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Dimensioni (WxH): 450mm x 420mm  
 Distanza dal muro: 5cm  
 Portata: 60Kg  
 Peso prodotto: 2Kg  
 Bolla di livello: Sì  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesco a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV inclinabile, 32"-65"



Articolo

EAN Code

SU3265/00



8 017443 633261

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

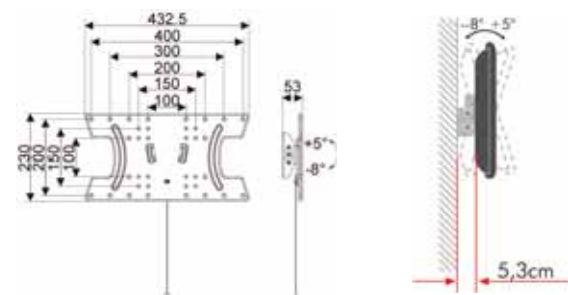
**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 32" - 65"  
 Compatibilità VESA Max: 600x400mm  
 Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400  
 Estensione: Braccio doppio  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -2° +12°  
 Orientamento (Swivel): 180°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Lunghezza braccio piegato: 604.5mm  
 Distanza dal muro: 5.65cm  
 Portata: 50Kg  
 Peso prodotto: 6.6Kg  
 Bolla di livello: Si  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV orientabile, 32"-65" standard VESA e OLED LG



Articolo

EAN Code

SU3265/01



8 017443 651111

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

VESA standard e Oled LG TV

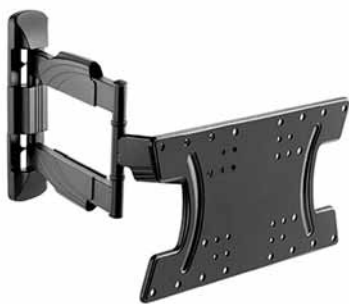
**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 32" - 65"  
 Compatibilità VESA Max: 400x200mm  
 Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 400x200  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -8° +5°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Dimensioni (WxH): 432.5mm x 230mm  
 Distanza dal muro: 5.3cm  
 Portata: 30Kg  
 Sistema di bloccaggio: Si  
 Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV orientabile, 32"-65" standard VESA e OLED LG



Articolo

EAN Code

**SU3265/20**



8 017443 651104



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Funzionalità: Orientabile

Tipologia montaggio: Da parete

Adatto per tv da: 32" - 65"

Compatibilità VESA Max: 400x200mm

Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 400x200

Estensione: Braccio singolo

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): -8° +5°

Orientamento (Swivel): -60° +60°

Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Lunghezza braccio piegato: 510mm

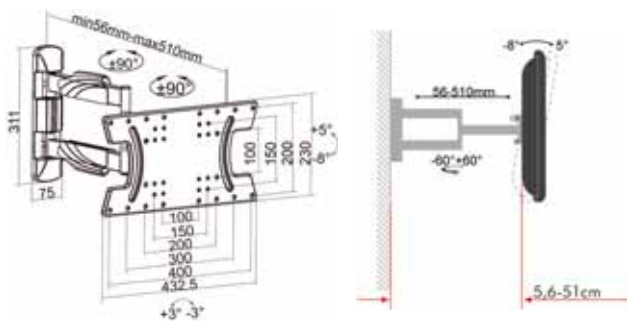
Dimensioni (WxH): 432.5mm x 311mm

Distanza dal muro: 5.6cm

Portata: 30Kg

Sistema di bloccaggio: Sì

Kit di montaggio: Incluso



Supporto TV orientabile, 40"-80"



Articolo

EAN Code

**SU4080/00**



8 017443 633278



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Funzionalità: Orientabile

Tipologia montaggio: Da parete

Adatto per tv da: 40" - 80"

Compatibilità VESA Max: 600x400mm

Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400

Estensione: Braccio doppio

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): -2° +12°

Orientamento (Swivel): 180°

Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Lunghezza braccio piegato: 458mm

Distanza dal muro: 5.6cm

Portata: 60Kg

Peso prodotto: 8.2Kg

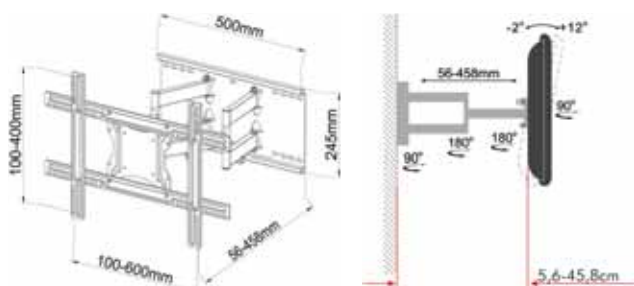
Bolla di livello: Sì

Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: No

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso



Supporto TV inclinabile, 42" - 70"

Articolo

EAN Code

**SU4270/00**



8 017443 633285

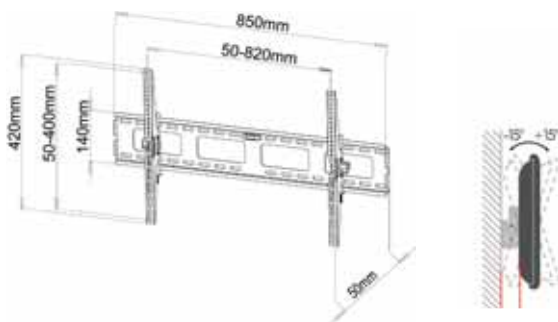
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Inclinabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 42" - 70"  
 Compatibilità VESA Max: 800x400mm  
 Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400, 800x400  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -15° +15°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Dimensioni (WxH): 850mm x 420mm  
 Distanza dal muro: 5cm  
 Portata: 60Kg  
 Peso prodotto: 2.6Kg  
 Bolla di livello: Si  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Supporto LCD inclinabile, 37" - 80"

Articolo

EAN Code

**SU3780/00**



8 017443 651098

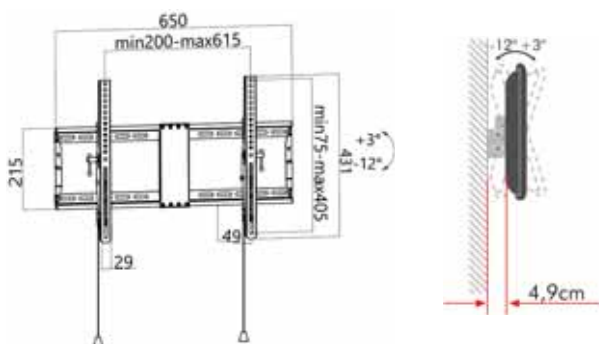
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Inclinabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 32" - 80"  
 Compatibilità VESA Max: 600x400mm  
 Compatibilità VESA: 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -12° +3°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Dimensioni (WxH): 650mm x 431mm  
 Distanza dal muro: 4.9cm  
 Portata: 70Kg  
 Sistema di bloccaggio: Si  
 Kit di montaggio: Incluso



multimedia

## SUPPORTI PER MULTIMEDIA SU3780/10

Attacco a parete per TV  
angolare e telescopico a  
pieno movimento



### ANGOLO DI VISIONE PIÙ AMPIO

montata ad angolo:  $-45^{\circ} + 45^{\circ}$

montata ad parete:  $-90^{\circ} + 90^{\circ}$



### ESTENSIONE TELESCOPICA

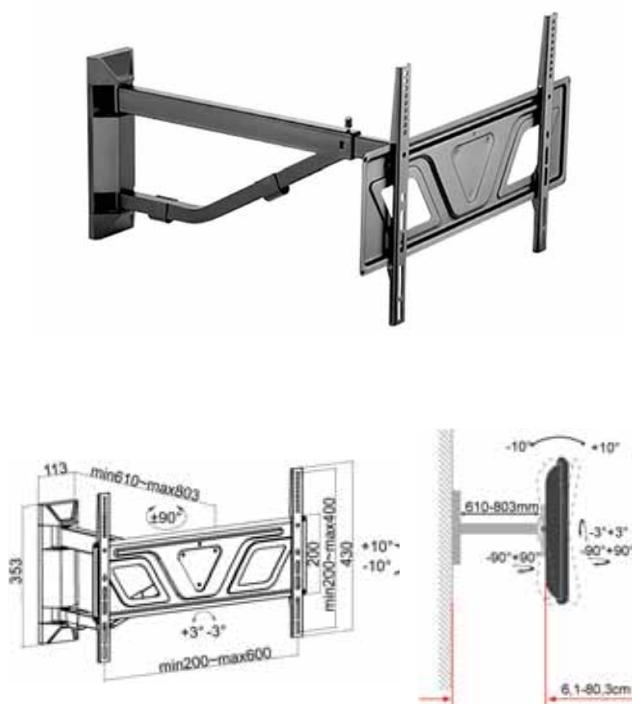
ottiene la massima rotazione e inclinazione  
per TV di grandi dimensioni

### ASPETTO ORDINATO





Supporto LCD orientabile, 37"-80". Fissaggio ad angolo



Articolo

EAN Code

**SU3780/10**



8 017443 651081



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Funzionalità: Inclinabile

Tipologia montaggio: Da parete

Adatto per tv da: 37" - 80"

Compatibilità VESA Max: 600x400mm

Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400

Estensione: Braccio singolo

Rotazione (Pivot): -3° +3°

Inclinazione (Tilt): -10° +10°

Orientamento (Swivel): -90° +90°

Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Lunghezza braccio piegato: 803mm

Dimensioni (WxH): 600mm x 430mm

Distanza dal muro: 61cm

Portata: 50Kg

Sistema di bloccaggio: Sì

Kit di montaggio: Incluso

Design speciale per montaggio ad angolo

Supporto TV fisso, 42"-80"



Articolo

EAN Code

**SU4280/00**



8 017443 633292



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Funzionalità: Fisso

Tipologia montaggio: Da parete

Adatto per tv da: 42" - 80"

Compatibilità VESA Max: 800x400mm

Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400, 800x400

Estensione: Nessuna

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): 0°

Orientamento (Swivel): 0°

Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Acciaio

Dimensioni (WxH): 864mm x 410mm

Distanza dal muro: 2.2cm

Portata: 60Kg

Peso prodotto: 1.92Kg

Bolla di livello: Sì

Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: No

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV da soffitto Orientabile, 32" 60" con estensione

Articolo

EAN Code

**SU560**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il supporto consente il montaggio di due monitor TV.

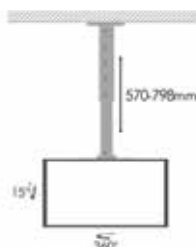
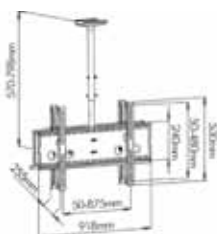
**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da soffitto  
 Adatto per tv da: 32" - 60"  
 Compatibilità VESA Max: 450x750mm  
 Compatibilità VESA: 50x50, 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 450x750  
 Estensione: Braccio singolo  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -15° +0°  
 Orientamento (Swivel): 360°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Dimensioni (WxH): 918mm x 530mm  
 Distanza dal muro: 57cm  
 Distanza fori: 770x480mm  
 Portata: 160Kg  
 Peso prodotto: 13Kg  
 Bolla di livello: Si  
 Sistema di bloccaggio: Si  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

Completo di viti di sicurezza antifurto.



Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 23"-42" - estensione 56/91cm

Articolo

EAN Code

**SU2342/55**



Confezione: Scatola da 1pz.  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

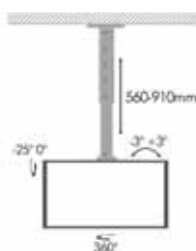
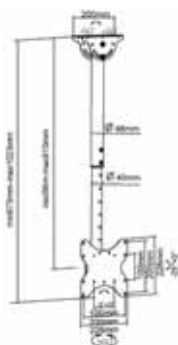
Installabile anche su soffitti inclinati: regolazione +60°-60°.  
 Estensione da 560-910mm

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da soffitto  
 Adatto per tv da: 23" - 42"  
 Compatibilità VESA Max: 200x200mm  
 Compatibilità VESA: 100x100, 200x100, 200x200  
 Estensione: Braccio singolo  
 Rotazione (Pivot): -3° +3°  
 Inclinazione (Tilt): -25° +0°  
 Orientamento (Swivel): 360°  
 Colore: Nero

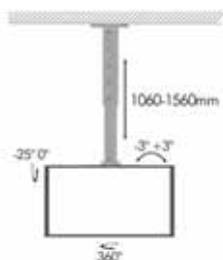
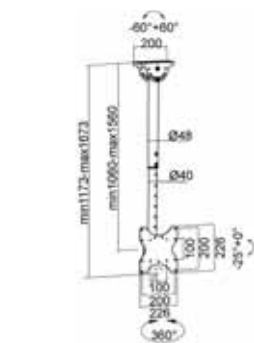
**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Distanza dal muro: 91cm  
 Portata: 50Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso





**Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 23"-42" - estensione 106/156cm**



Articolo

EAN Code

**SU2342/60**



8 017443 636040

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Installabile anche su soffitti inclinati: regolazione +60°-60°.  
 Estensione da 1060-1560mm.

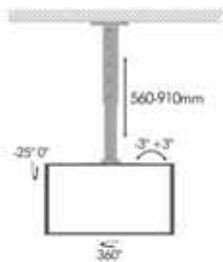
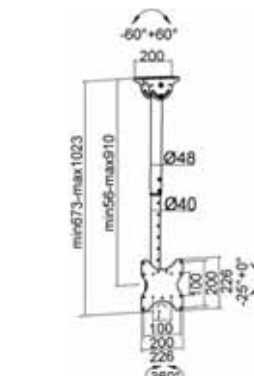
**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da soffitto  
 Adatto per tv da: 23" - 42"  
 Compatibilità VESA Max: 200x200mm  
 Compatibilità VESA: 100x100, 200x200  
 Estensione: Braccio singolo  
 Rotazione (Pivot): -3° +3°  
 Inclinazione (Tilt): -25° +0°  
 Orientamento (Swivel): -180° +180°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Distanza dal muro: 156cm  
 Portata: 50Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

**Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 32"-55" - estensione 56/91cm**



Articolo

EAN Code

**SU3255/55**



8 017443 636057

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Installabile anche su soffitti inclinati: regolazione +60°-60°.  
 Estensione da 560-910mm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da soffitto  
 Adatto per tv da: 32" - 55"  
 Compatibilità VESA Max: 400x400mm  
 Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400  
 Estensione: Braccio singolo  
 Rotazione (Pivot): -3° +3°  
 Inclinazione (Tilt): -25° +0°  
 Orientamento (Swivel): -180° +180°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Distanza dal muro: 91cm  
 Portata: 50Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

Supporto TV Telescopico da soffitto Orientabile, 37"-70" - estensione 56/91cm

Articolo

EAN Code

**SU3770/60**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

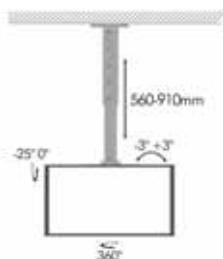
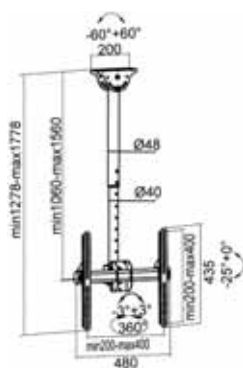
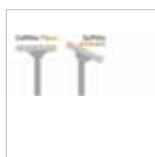
Installabile anche su soffitti inclinati: regolazione +60°-60°.  
Estensione da 560-910mm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Eletttronica  
Funzionalità: Orientabile  
Tipologia montaggio: Da soffitto  
Adatto per tv da: 37" - 70"  
Compatibilità VESA Max: 600x400mm  
Compatibilità VESA: 200x200, 300x300, 400x200, 400x400, 600x400  
Estensione: Braccio doppio  
Rotazione (Pivot): -3° +3°  
Inclinazione (Tilt): -25° +0°  
Orientamento (Swivel): -180° +180°  
Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
Materiale: Acciaio  
Dimensioni (WxH): 1560mm  
Distanza dal muro: 156cm  
Portata: 50Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: Si  
Innesto a baionetta: No  
Kit di montaggio: Incluso



Supporto TV/Monitor da pavimento - 23"-42"

Articolo

EAN Code

**SU2342/50**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

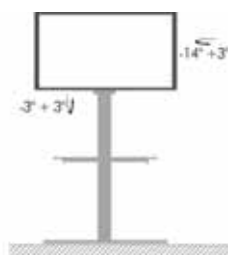
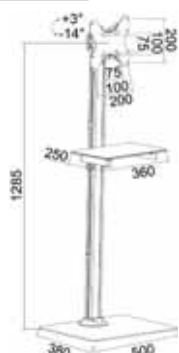
Supporto da pavimento con mensola in vetro adatta per appoggiare un dispositivo audio-video.  
Dimensioni piano di appoggio: 360x250mm. Portata 5kg.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Eletttronica  
Tipologia montaggio: Da pavimento  
Adatto per tv da: 23" - 42"  
Compatibilità VESA Max: 200x200mm  
Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 200x100, 200x200  
Rotazione (Pivot): -3° +3°  
Inclinazione (Tilt): -14° +3°  
Orientamento (Swivel): 0°  
Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
Materiale: Acciaio  
Portata: 25Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: Si  
Innesto a baionetta: No  
Kit di montaggio: Incluso



Supporto TV/Monitor da tavolo, 23"-47"

Articolo

EAN Code

**SU2347/50**



8 017443 636019



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 1 scatola

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

Altezza della TV regolabile in 4 posizioni: 459, 506, 553, 600mm.

Base in vetro temperato di spessore 8mm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Tipologia montaggio: Da pavimento

Adatto per tv da: 23" - 47"

Compatibilità VESA Max: 400x300mm

Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 75x75

Estensione: Braccio singolo

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): 0°

Orientamento (Swivel): 0°

Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Portata: 40Kg

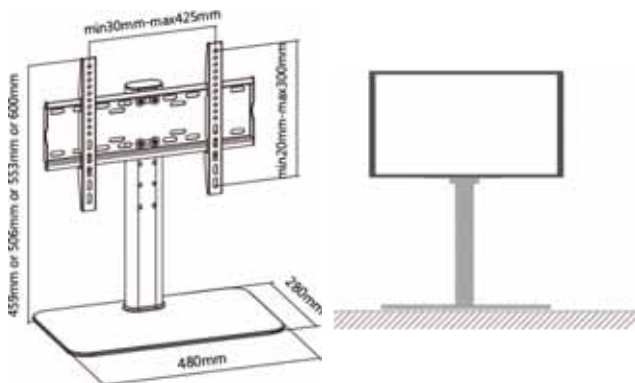
Bolla di livello: No

Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: Si

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso



Supporto TV/Monitor universale motorizzato, 32"-48"

Articolo

EAN Code

**SU3248M**



8 017443 651128



Confezione: Scatola da 1 pz.

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

Altezza regolabile tramite motore elettrico azionabile con telecomando.

Regolabile in altezza da 965mm a 1645mm

**Caratteristiche Generali**

Marca: Join

Funzionalità: Fisso

Tipologia montaggio: Da parete

Adatto per tv da: 32" - 48"

Compatibilità VESA Max: 425x400mm

Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400

Estensione: Nessuna

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): 0°

Orientamento (Swivel): 0°

Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Motorizzato

Materiale: Acciaio

Dimensioni (WxH): 460mm x 1645mm

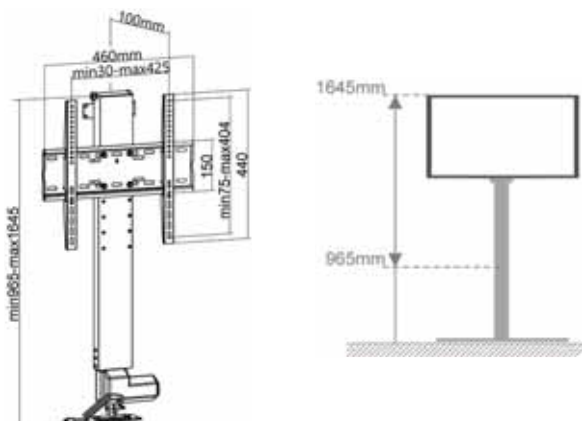
Distanza dal muro: 10cm

Portata: 35Kg

Sistema di bloccaggio: Si

Gestione cavi: Si

Kit di montaggio: Non incluso





multimedia

## SUPPORTI PER MULTIMEDIA

**SU3248M**

Supporto TV/Monitor  
universale motorizzato



### NASCONDERE LA TV CON SEMPLICITÀ

Permette di nascondere la TV all'interno di mobili o armadietti supportandone perfettamente l'apertura del coperchio.



### SOLLEVATORE IN ALLUMINIO

Leggero e resistente



### CONTROLLO IN REMOTO

Il controller permette di sollevare la TV a distanza



Supporto TV/Monitor da tavolo, 32"-55"

Articolo

EAN Code

**SU3255/50**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
 Prezzo per unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

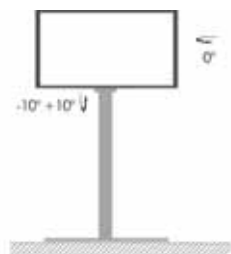
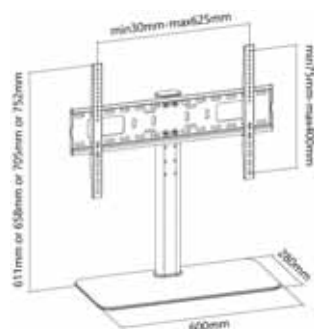
Altezza della TV regolabile in 4 posizioni: 459, 506, 553, 600mm.  
 Base in vetro temperato di spessore 8mm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia montaggio: Da pavimento  
 Adatto per tv da: 32" - 55"  
 Compatibilità VESA Max: 600x400mm  
 Compatibilità VESA: 75x75, 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400  
 Estensione: Braccio singolo  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -10° +10°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Lunghezza braccio piegato: 600mm  
 Portata: 40Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Carrello telescopico porta TV/monitor , 37"-70" - con mensola

Articolo

EAN Code

**SU3770/50**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 1 scatola  
 Prezzo per unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Supporto mobile da pavimento.

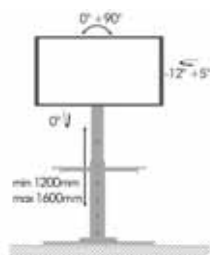
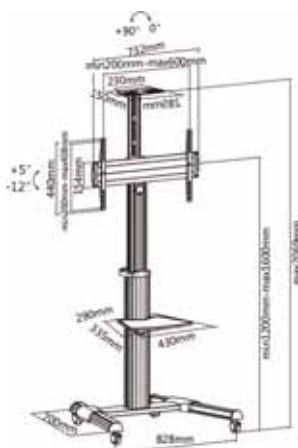
Regolazione in altezza della TV.  
 Inclinazione TV regolabile.  
 Possibilità di ruotare (Pivot) la TV in verticale.  
 Mensola in plastica da 6mm per appoggio dispositivi audio-video.  
 Dimensioni piano di appoggio: 430/290mm x 335mm.  
 Ulteriore mensola superiore per il supporto di una videocamera.  
 Dimensioni piano di appoggio: 285/230mm x 150mm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia montaggio: Da pavimento  
 Adatto per tv da: 37" - 70"  
 Compatibilità VESA Max: 600x400mm  
 Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400  
 Estensione: Braccio singolo  
 Rotazione (Pivot): 0° +90°  
 Inclinazione (Tilt): -12° +5°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Portata: 50Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 SU3770/50 Supporto TV  
 Video Manuale



multimedia

## SUPPORTI PER MULTIMEDIA

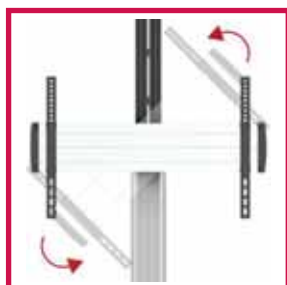
**SU3770/50**

Carrello telescopico porta TV/monitor , con mensola



### SEMPLICE SISTEMA TILT

permette di regolare l'inclinazione del monitor riducendo al meglio i riflessi di luce e ottenere il massimo comfort visivo.



### VISUALIZZAZIONE VERTICALE O ORIZZONTALE

Ottimizza al massimo la visualizzazione delle tue immagini ruotando verticalmente o orizzontalmente il monitor



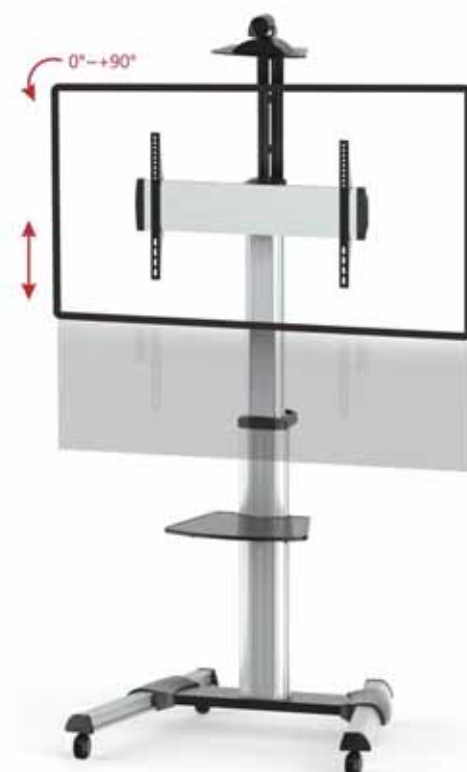
### SEMPLICE INSTALLAZIONE DELLA MENSOLA

É possibile installare la mensola e regolarne l'altezza



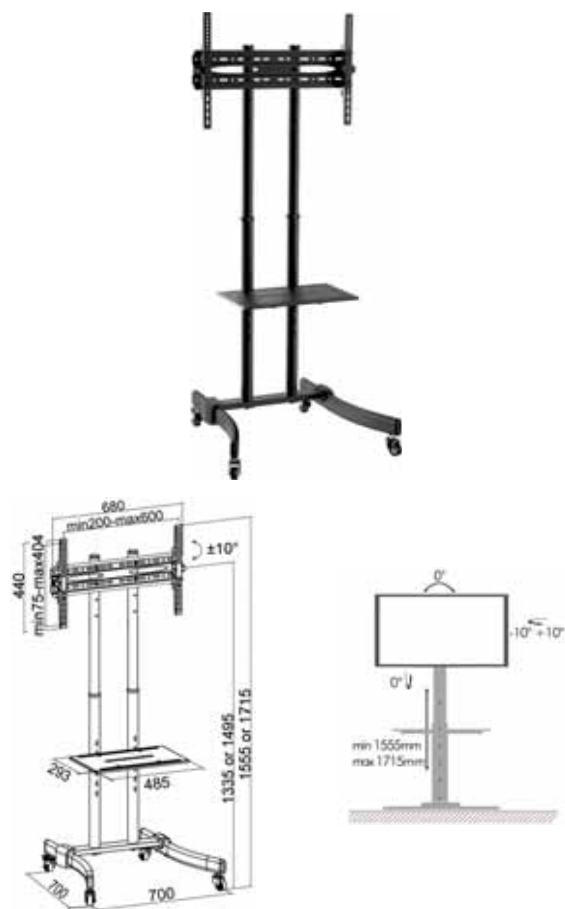
### PASSACAVI INTERNO

Niente piu cavi a vista grazie al passacavi interno





## Carrello telescopico porta TV/monitor , 37"-70" - con mensola



Articolo

EAN Code

**SU3770/55**



8 017443 635982

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 1 scatola

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

Supporto mobile da pavimento.

Supporti telescopici per ridurre agevolare l'imballo.

Regolazione in altezza della TV.

Inclinazione regolabile.

Mensola regolabile in altezza.

Base ad H stabile e robusta.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Tipologia montaggio: Da pavimento

Adatto per tv da: 37" - 70"

Compatibilità VESA Max: 600x400mm

Compatibilità VESA: 200x100, 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300,

400x400, 425x400, 600x400

Estensione: Braccio singolo

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): -10° +10°

Orientamento (Swivel): 0°

Colore: Nero

### Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Portata: 40Kg

Bolla di livello: No

Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: Si

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso

## Supporto TV/Monitor da tavolo Fisso, 37"-65"



Articolo

EAN Code

**SU3765/00**



8 017443 635623

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 8 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Tipologia montaggio: Da scrivania

Adatto per tv da: 37" - 65"

Compatibilità VESA Max: 800x400mm

Compatibilità VESA: 100x100, 100x150, 100x200, 150x100, 150x150, 200x100,

200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400,

800x400

Estensione: Nessuna

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): 0°

Orientamento (Swivel): 0°

Colore: Nero

### Caratteristiche Meccaniche

Avanzamento TV: Manuale

Materiale: Acciaio

Lunghezza braccio piegato: 356mm

Dimensioni (WxH): 683mm

Portata: 50Kg

Bolla di livello: No

Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: No

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso



Supporto da scrivania Orientabile per 2 TV/Monitor, 13"-27"




Articolo

EAN Code

**SU582**



8 017443 614680

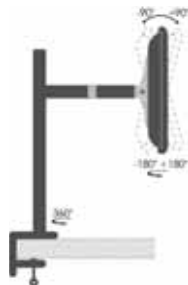
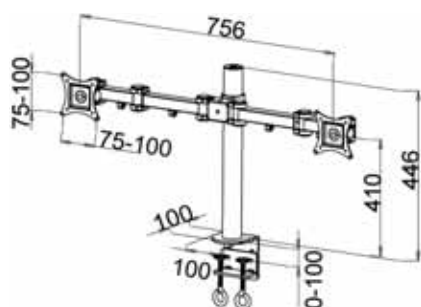
 Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Eletttronica  
 Tipologia montaggio: Da scrivania  
 Adatto per tv da: 13" - 27"  
 Compatibilità VESA Max: 100x100mm  
 Compatibilità VESA: 75x75, 100x100  
 Estensione: Braccio doppio  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): +90° -90°  
 Orientamento (Swivel): 180°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Avanzamento TV: Manuale  
 Materiale: Acciaio  
 Portata: 10Kg  
 Peso prodotto: 5.6Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Supporto Ultra Slim TV estensibile, 46"-52" per Video Wall



Articolo

EAN Code

**SU4652VW**



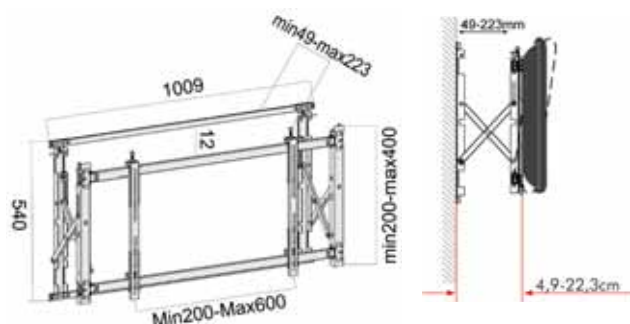
Confezione: Scatola da 1pz.  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzionalità: Orientabile  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Adatto per tv da: 46" - 52"  
 Compatibilità VESA Max: 600x400mm  
 Compatibilità VESA: 200x200, 300x200, 300x300, 400x200, 400x300, 400x400, 425x400, 600x400  
 Estensione: Braccio singolo  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): 0°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Acciaio  
 Lunghezza braccio piegato: 223mm  
 Dimensioni (WxH): 1009mm x 540mm  
 Distanza dal muro: 4.9cm  
 Portata: 35Kg  
 Sistema di bloccaggio: Sì  
 Kit di montaggio: Incluso



Supporto proiettore da soffitto Orientabile



Articolo

EAN Code

**SU500/1**



8 017443 614604

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

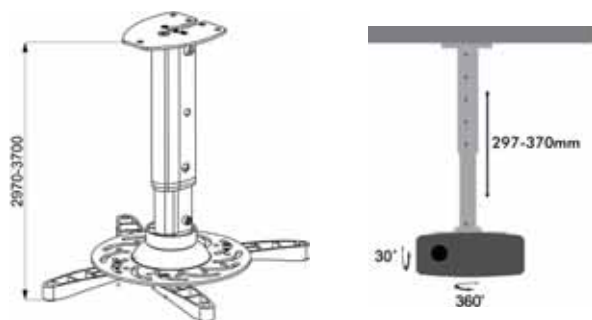
Supporto a soffitto per proiettori.  
Estensione da 29,7 a 37cm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Eletttronica  
Tipologia montaggio: Da soffitto  
Rotazione (Pivot): 0°  
Inclinazione (Tilt): 30°  
Orientamento (Swivel): 360°  
Colore: Grigio

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Alluminio e acciaio  
Dimensioni (WxH): 182mm x 370mm  
Distanza dal muro: 29.7cm  
Portata: 15Kg  
Peso prodotto: 1.8Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: Si  
Innesto a baionetta: No  
Kit di montaggio: Incluso



Supporto proiettore da soffitto Orientabile



Articolo

EAN Code

**SU500/2**



8 017443 614611

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

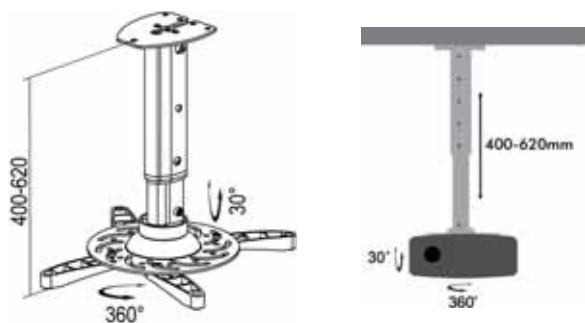
Supporto a soffitto per proiettori.  
Estensione da 40 a 62cm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Eletttronica  
Tipologia montaggio: Da soffitto  
Rotazione (Pivot): 0°  
Inclinazione (Tilt): 30°  
Orientamento (Swivel): 360°  
Colore: Grigio

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Alluminio e acciaio  
Dimensioni (WxH): 182mm x 620mm  
Distanza dal muro: 40cm  
Portata: 15Kg  
Peso prodotto: 2Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: Si  
Innesto a baionetta: No  
Kit di montaggio: Incluso



Supporto proiettore da soffitto Orientabile



Articolo

EAN Code

**SU500/3**



8 017443 614628

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Supporto a soffitto per proiettori.  
 Estensione da 60 a 102cm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia montaggio: Da soffitto  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): 30°  
 Orientamento (Swivel): 360°  
 Colore: Grigio

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Alluminio e acciaio  
 Dimensioni (WxH): 182mm x 1020mm  
 Distanza dal muro: 60cm  
 Portata: 15Kg  
 Peso prodotto: 2Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

Supporto proiettore da soffitto Orientabile



Articolo

EAN Code

**SU505**



8 017443 636149

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 8 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

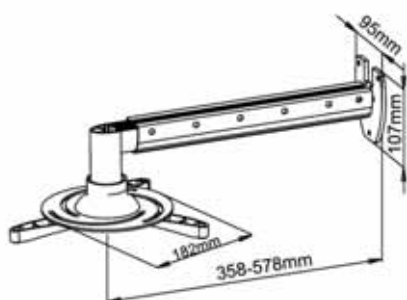
**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia montaggio: Da soffitto  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 360°  
 Inclinazione (Tilt): -20° +20°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Meccaniche**

Lunghezza braccio piegato: 500mm  
 Dimensioni (WxH): 135mm  
 Distanza dal muro: 13.5cm  
 Portata: 25Kg  
 Peso prodotto: 1920Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

Supporto proiettore da parete orientabile con estensione



Articolo

EAN Code

**SU515**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Supporto per proiettori.  
 Estensione da 35,8cm a 57,8cm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Eletttronica  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): 30°  
 Orientamento (Swivel): 360°  
 Colore: Grigio

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Alluminio e acciaio  
 Dimensioni (WxH): 578mm  
 Distanza dal muro: 35.8cm  
 Portata: 15Kg  
 Peso prodotto: 1.9Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: Si  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

Supporto da muro pieghevole per dispositivi audio-video



Articolo

EAN Code

**SU530**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 15 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

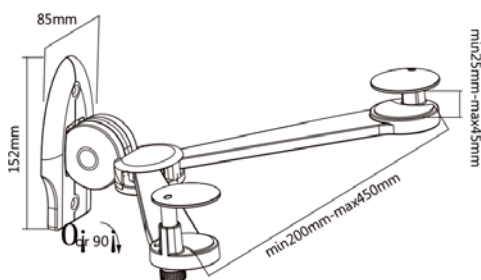
Supporto da muro pieghevole in plastica.  
 Adatto per appoggiare un dispositivo audio-video alto 24-45mm e largo 200-450mm.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Eletttronica  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

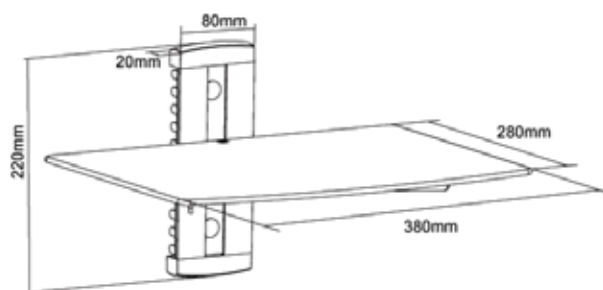
**Caratteristiche Meccaniche**

Portata: 3Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



## Multimedia / Supporti per Multimedia / Mensole e nascondicavi

### Mensola da muro con altezza regolabile per dispositivi audio-video - barra nascondi cavi inclusa



Articolo

EAN Code

**SU535**



8 017443 636071

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 6 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Mensola da muro in vetro e alluminio.  
Adatto per appoggiare un dispositivo audio-video.  
Posizione mensola regolabile.  
Barra nascondi cavi 22cm inclusa

Dimensioni piano di appoggio: 380\*280mm  
Spessore vetro: 5mm

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Tipologia montaggio: Da parete  
Estensione: Nessuna  
Rotazione (Pivot): 0°  
Inclinazione (Tilt): 0°  
Orientamento (Swivel): 0°  
Colore: Nero

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (WxH): 380mm x 220mm  
Portata: 8Kg  
Bolla di livello: No  
Sistema di bloccaggio: No  
Gestione cavi: Si  
Innesto a baionetta: No  
Kit di montaggio: Incluso

### Colonna nascondi cavi componibile per supporto



Articolo

Tipologia

Dimensioni

EAN Code

**SU537/1**

Colonna

60 x 8cm



8 017443 636835

**SU537/2**

Colonna

100 x 8cm



8 017443 636842

**SU537/3**

Mensola

38 x 28cm



8 017443 636859

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Tipologia montaggio: Da parete  
Colore: Nero

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (WxH): 1000mm  
Portata: 8Kg  
Sistema di bloccaggio: Si  
Gestione cavi: Si  
Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Barre nascondi cavi SU537 con mensole opzionali per nascondere il passaggio dei cavi

Ripiano in vetro temperato per TV e Monitor

Articolo

EAN Code

**SU540**



8 017443 636088



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.



Tavolino in vetro temperato di 5mm

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Tipologia montaggio: Da scrivania

Estensione: Nessuna

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): 0°

Orientamento (Swivel): 0°

Colore: Bianco

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Plastica

Lunghezza braccio piegato: 560mm

Dimensioni (WxH): 210mm x 80mm

Portata: 20Kg

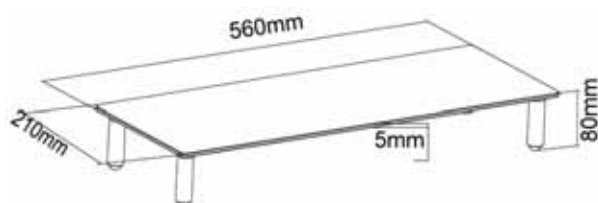
Bolla di livello: No

Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: No

Innesto a baionetta: No

Kit di montaggio: Incluso



Supporto universale da parete

Articolo

EAN Code

**SU620**



8 017443 578012



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.



**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Tipologia montaggio: Da parete

Estensione: Nessuna

Rotazione (Pivot): 0°

Inclinazione (Tilt): 0°

Orientamento (Swivel): 0°

Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Acciaio

Distanza dal muro: 433mm

Portata: 15Kg

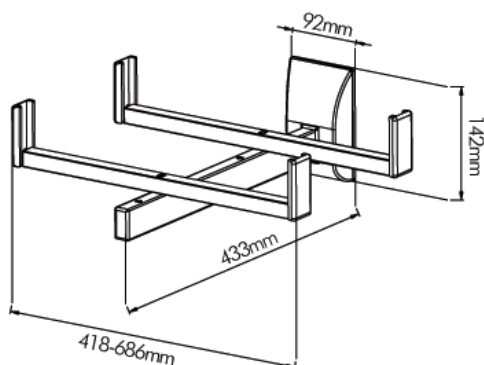
Peso prodotto: 3Kg

Bolla di livello: No

Sistema di bloccaggio: No

Gestione cavi: No

Innesto a baionetta: No





**Tubo raccogli cavi**



Articolo	Colore	EAN Code
<b>SU930N</b>	Nero	8 017443 595958
<b>SU930</b>	Grigio	8 017443 588158

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 25 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Tubo raccogli cavi in plastica flessibile.

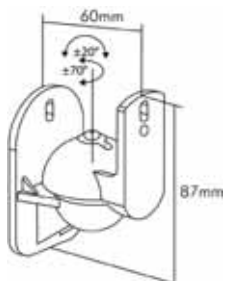
Dimensioni:  
 Diametro: Ø30 mm  
 Lunghezza: 1 m

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Plastica

Completo di utensile per facilitare l'introduzione dei cavi.

**Supporto per casse acustiche orientabile**



Articolo	EAN Code
<b>SU602</b>	8 017443 588097

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -20° +20°  
 Orientamento (Swivel): -70° +70°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Plastica  
 Distanza dal muro: 6cm  
 Portata: 3.5Kg  
 Peso prodotto: 1.7Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesco a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

**Supporto per casse acustiche orientabile**



Articolo	EAN Code
<b>SU604</b>	8 017443 588103

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 360°  
 Inclinazione (Tilt): +90° -90°  
 Orientamento (Swivel): 360°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Plastica  
 Distanza dal muro: 142cm  
 Portata: 3.5Kg  
 Peso prodotto: 1.7Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesco a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso

Supporto per casse acustiche orientabile



Articolo

EAN Code

**SU606**



8 017443 636095

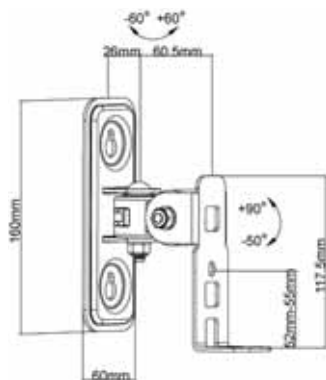
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Eletttronica  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): -50° +90°  
 Orientamento (Swivel): -60° +60°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Acciaio  
 Lunghezza braccio piegato: 86.5mm  
 Portata: 2Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Supporto per casse acustiche orientabile



Articolo

EAN Code

**SU608**



8 017443 636101

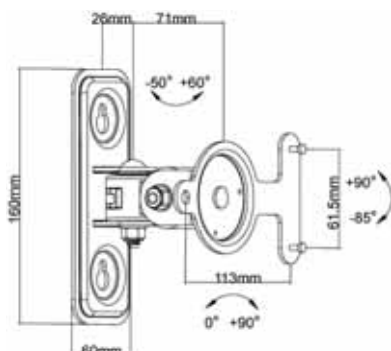
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Eletttronica  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0 +90°  
 Inclinazione (Tilt): -85° +90°  
 Orientamento (Swivel): -50° +60°  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Acciaio  
 Lunghezza braccio piegato: 97mm  
 Dimensioni (WxH): 60mm x 160mm  
 Portata: 2.6Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



## CERCHI UN SUPPORTO PER SOUND BAR?

Proponiamo due possibili soluzioni  
per l'installazione



### OPZIONE 1

Se hai installato la tua TV al muro con una staffa fissa allora molto probabilmente hai bisogno di fissare anche la sound bar a muro.

Il supporto universale SU710 è la soluzione migliore.

### OPZIONE 2

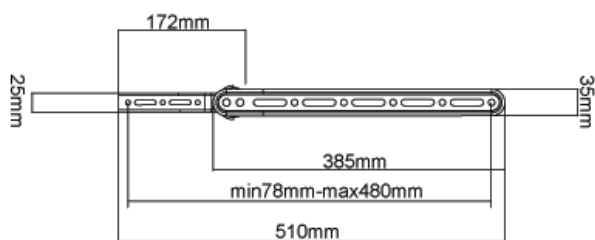
Se hai installato la tua TV su un supporto a parete con rotazione e cerchi una soluzione che consenta alla sound bar di ruotare insieme alla TV, il supporto universale SU700 è la soluzione che fa per te.

La staffa si fissa ai fori vesa del TV senza dover praticare altri fori nel muro.

Suono e immagine si muovono insieme orientandosi secondo le tue esigenze.



Supporti Universali per Sound Bar



Articolo

EAN Code

**SU700**



8 017443 636125

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Si collega nei fori VESA della TV senza effettuare ulteriori fori nel muro.  
 Compatibile con i formati VESA 75x75, 100x100, 200x200, 400x200, 400x400, 600x400.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Estensione: Braccio singolo  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): 0°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Nero

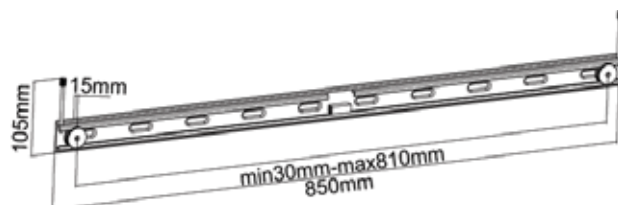
**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Acciaio  
 Lunghezza braccio piegato: 510mm  
 Dimensioni (WxH): 35mm  
 Portata: 15Kg  
 Bolla di livello: No  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Supporti per sound bar  
 SU700 SU710

Supporto Universale da muro per Sound Bar



Articolo

EAN Code

**SU710**



8 017443 636132

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia montaggio: Da parete  
 Estensione: Nessuna  
 Rotazione (Pivot): 0°  
 Inclinazione (Tilt): 0°  
 Orientamento (Swivel): 0°  
 Colore: Grigio

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale: Alluminio  
 Lunghezza braccio piegato: 850mm  
 Dimensioni (WxH): 105mm  
 Portata: 15Kg  
 Bolla di livello: Si  
 Sistema di bloccaggio: No  
 Gestione cavi: No  
 Innesto a baionetta: No  
 Kit di montaggio: Incluso



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Supporti per sound bar  
 SU700 SU710



# PULIZIA MONITOR



## Soluzione 150ml con panno in microfibra



Articolo

EAN Code

**CK-001**



8 017443 651609

Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 kit

Speciale soluzione (150ml) in grado di rimuovere efficacemente aloni, impronte, sporco e grasso, lasciando lo schermo perfettamente pulito.

Il panno in microfibra (17 x 17 cm) consente una maggiore pulizia rispetto ad un normale panno, assicurando di non graffiare o danneggiare lo schermo.

Ideale per la pulizia degli schermi di TV LCD o Plasma, dei monitor per PC e degli schermi LCD di altre apparecchiature elettroniche.

### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN

## Soluzione 60ml con panno in microfibra



Articolo

EAN Code

**CK-002**



8 017443 651616

Confezione: Blister da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 blister  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 kit

Speciale soluzione (60ml) in grado di rimuovere efficacemente aloni, impronte, sporco e grasso, lasciando lo schermo perfettamente pulito.

Il panno in microfibra (20 x 20 cm) consente una maggiore pulizia rispetto ad un normale panno, assicurando di non graffiare o danneggiare lo schermo.

Il pennello con setole antistatiche consente di catturare la polvere anche in piccole fessure.

Ideale per la pulizia degli schermi di TV LCD o Plasma, dei monitor per PC e degli schermi LCD di altre apparecchiature elettroniche.

### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN



---

# ELETTRICO

Cavi di raccordo

Multiprese

Connettori

Adattatori

Illuminazione

I-OFF



---

# CAVI DI RACCORDO





**Elettrico / Cavi di raccordo / Cavi di alimentazione**



**23-001**  
Spina 2 poli Europa - Cavo Spellato

pag. 623



**23-001/1**  
Spina Schuko 90° - Cavo Spellato

pag. 623



**23-001/7**  
Spina America - Cavo Spellato

pag. 623



**23-001/20**  
Cavo rete 2x0,75 con interruttore volante

pag. 623



**23-001/21**  
Cavo rete 2x0,75 con interruttore volante

pag. 624




**23-001/22**  
Cavo rete 2x0,75 con interruttore da pavimento

pag. 624



**23-006/20**  
Cavo rete 3x0,75 con interruttore volante

pag. 624



**23-006/22**  
Cavo rete 3x0,75 con interruttore da pavimento

pag. 624



**23-006**  
Spina 3 poli Italia - Cavo Spellato

pag. 625



**23-007/8**  
Spina America - Spina IEC320 C7

pag. 625



**23-008**  
Spina 2 Poli Europa - Spina IEC320 C7

pag. 625



**23-009/8**  
Spina 3 poli australiana - Cavo Spellato

pag. 626



**23-010/8**  
Spina 3 poli Inglese - Spina IEC320 C7

pag. 626



**23-023**  
Spina 3 poli Italia - Spina IEC320 C5

pag. 626



**23-024**  
Spina 3 poli Schuko - Spina IEC320 C5

pag. 626




**23-025**  
Spina 3 poli Italia - Presa IEC320 C13

pag. 627



**23-026**  
Spina 3 poli Italia - Presa IEC320 C13

pag. 627



**23-027**  
Spina Schuko 90° - Presa IEC320 C13

pag. 628



**23-028**  
Spina IEC320 C14 - Presa IEC320 C13

pag. 628

**Elettrico / Cavi di raccordo / Prolunghe**



**23-003**  
Spina 3 poli Italia - Presa 3 poli Italia

pag. 629



**23-003BPA**  
Spina 3 poli Italia - Presa Italia Bipasso

pag. 629



**23-003/10BPKB**  
Spina 3 poli Italia 16A - Presa Italia Bipasso

pag. 629



**23-003/12BPKB**  
Spina 3 poli Italia 16A - Presa Schuko Bipasso

pag. 630



**23-003/10KB**  
Spina 3 poli Schuko 16A - Presa Schuko Bipasso

pag. 630



**23-003/10KIB**  
Spina 3 poli Schuko 16A - Presa Italia Bipasso

pag. 630



**23-040**  
Prolunga Avvolgibile con prese Italia/Schuko

pag. 630










## Elettrico / Multiprese / Multiprese polivalenti

 <p><b>23-041</b> Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A pag. 632</p>	 <p><b>23-042</b> Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A pag. 632</p>	 <p><b>23-043</b> Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore pag. 632</p>	 <p><b>23-043N</b> Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore pag. 632</p>	 <p><b>23-043T</b> Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore pag. 633</p>	 <p><b>23-044/03</b> Multipresa con 3 prese universali e spina 10A - con interruttore e protezione sovraccarico - Bianca pag. 633</p>
 <p><b>23-045</b> Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore pag. 633</p>	 <p><b>23-045/14/16/18</b> Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore pag. 633</p>	 <p><b>23-048</b> Multipresa con 4 prese universali e spina 16A - con interruttore e protezione sovraccarico - Bianca pag. 634</p>	 <p><b>23-049</b> Multipresa IP44 con 3 prese schuko e spina 16A - con interruttore - Nera pag. 634</p>		

## Elettrico / Connettori / Prese di alimentazione

 <p><b>23-54</b> Presa colante bipasso 10/16 A pag. 636</p>	 <p><b>23-50/06</b> Presa di connessione Schuko 16A 250V pag. 636</p>
---	---

## Elettrico / Connettori / Spine di alimentazione

 <p><b>23-50/01</b> Spina di connessione Schuko 16A, 2P+T pag. 636</p>	 <p><b>23-50/03</b> Spina di connessione Schuko 16A 250V pag. 636</p>	 <p><b>23-50/04</b> Spina di connessione Schuko 16A 250V pag. 636</p>	 <p><b>23-50/05</b> Spina di connessione Schuko piatta 16A 250V - Slim pag. 637</p>	 <p><b>23-53/10B</b> Spina di connessione 3 poli 10A pag. 637</p>	 <p><b>23-53/16B</b> Spina di connessione 3 poli 16A pag. 637</p>
 <p><b>23-55/10B</b> Spina piatta 90° 10 A 2 poli + terra pag. 637</p>	 <p><b>23-55/10L</b> Spina piatta asimmetrica 90° 10 A 2 poli + terra pag. 638</p>	 <p><b>23-55/16B</b> Spina piatta 90° 16 A 2 poli + terra pag. 638</p>			

## Elettrico / Connettori / Morsetti

 <p><b>530</b> Terminazioni per giunzione di cavi in nylon pag. 638</p>	 <p><b>532</b> Morsetti volanti a cappuccio in policarbonato pag. 639</p>	 <p><b>542</b> Morsetti "mammut" a vite pag. 639</p>	 <p><b>542-50</b> Terminale di chiusura 0,2-2,5mm² - 12AWG - 1P con collegamento a pressione pag. 639</p>	 <p><b>542-52</b> Morsetto passante 0,2-2,5mm 12AWG 1P - collegamento a pressione pag. 639</p>	 <p><b>542-42-43-45</b> Morsetti passanti con porta fusibile 5x20mm pag. 640</p>
---	--	---	--	---	---



**542-62**  
Connettore rapido serrafilò  
- singolo polo - 2 morsetti

pag. 640



**542-63**  
Connettore rapido serrafilò  
- singolo polo - 3 morsetti

pag. 640



**542-65**  
Connettore rapido serrafilò  
- singolo polo - 5 morsetti

pag. 640



**542-70-02**  
Morsetto a pressione adatto  
per cavi 0,5-2,5mm<sup>2</sup> - con  
box di protezione contatti

pag. 641



**542-70-03**  
Morsetto a pressione adatto  
per cavi 0,5-2,5mm<sup>2</sup> - con box  
di protezione contatti - 3 poli

pag. 641



**542-72-03**  
Morsetto 3 poli 24A 250V  
con scatola di protezione

pag. 641

**Elettrico / Connettori / Serracavi**



**514**  
Serracavi in nylon IP65

pag. 642

**Elettrico / Adattatori / Di Alimentazione**



**23-20/1**  
Da spina Europa a presa  
America

pag. 644



**23-22**  
Da spina America a presa  
Europa

pag. 644



**23-22/1**  
Da spina America a presa  
Europa

pag. 644



**23-26**  
Set di adattatori da viaggio

pag. 644



**23-28**  
Da presa Europa a spina  
America

pag. 645



**23-35**  
Adattatore da viaggio  
universale

pag. 645



**23-41**  
Box a chiusura ermetica per  
giunzione cavi

pag. 645



**23-45L**  
Adattatore da spina 3 poli  
16A a presa Schuko

pag. 645



**23-045/01**  
Adattatore con prese Italia  
bipasso 10-16A / schuko  
con Interruttore

pag. 646



**23-045/02**  
Adattatore con prese Italia  
bipasso 10-16A / schuko  
con Interruttore e 2 prese  
USB 5V - 1A

pag. 646



**23-045/03**  
Adattatore rotante con 2 prese  
bipasso e 1 presa bipasso/  
schuko con spina 10A

pag. 646



**23-046/01**  
Adattatore con 2 prese bipasso  
e 1 bipasso/schuko con spina  
10A - con protezione da  
sovraccarico

pag. 646



**23-046/02**  
Adattatore con 2 prese  
bipasso e 1 presa bipasso/  
schuko con spina 16A

pag. 647



**23-46B**  
Da spina 3 poli 10A a presa  
Schuko

pag. 647



**23-47B**  
Da spina 3 poli 16 A a  
presa Schuko

pag. 647



**23-48B**  
Da spina 3 poli 10A a 3  
prese

pag. 647



**23-49B**  
Da spina 3 poli Italia 10A a  
2 prese 3 poli Italia 10A e 1  
presa Schuko

pag. 648



**23-49L**  
Adattatore da spina 3 poli  
16A a presa Schuko

pag. 648



**23-51/2B**  
Da spina 3 poli 16A a 3  
prese bipasso

pag. 648



**23-51/4**  
Da spina 3 poli 10 A a 4  
prese 10 A

pag. 648



**23-51B**  
Da spina 3 poli 16A a 3  
prese bipasso

pag. 649



**23-52B**  
Da spina 3 poli 16A a 2  
prese 3 poli bipasso e 1  
presa Schuko

pag. 649



**23-56B**  
Adattatore da spina Schuko  
a presa bipasso

pag. 649



**23-58B**  
Adattatore da spina 16 A a  
presa bipasso

pag. 649

## Elettrico / Adattatori / Temporizzatori

 <b>23-60</b> Timer meccanico giornaliero con switch pag. 650	 <b>23-62</b> Timer settimanale digitale multifunzione verticale pag. 650	 <b>23-64</b> Timer settimanale digitale pag. 650	 <b>23-68</b> Strumento multifunzione pag. 650	 <b>23-272/274</b> Timer digitale settimanale pag. 651
---	---	---	--	--

## Elettrico / Adattatori / Industriali

 <b>23-71</b> Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 2 Prese 2P+T 10/16A + 1 Presa Schuko pag. 652	 <b>23-74</b> Adattatore da 1 Spina 2P+T 16A a 1 Presa CEE 2P+T 16A pag. 652	 <b>23-75</b> Adattatore da 1 Spina Schuko 16A a 1 Presa CEE 2P+T 16A pag. 652	 <b>23-78</b> Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 1 Presa Universale pag. 652	 <b>23-79</b> Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 2 Prese 2P+T 10/16A pag. 652
---	--	--	---	---

## Elettrico / Illuminazione / Sensori

 <b>23-102</b> Sensore di movimento ad infrarossi da soffitto pag. 660	 <b>23-104</b> Sensore di movimento ad infrarossi da parete pag. 661	 <b>23-106</b> Sensore di movimento ad infrarossi da parete pag. 662	 <b>23-108</b> Sensore di movimento ad infrarossi da parete - IP65 pag. 663	 <b>23-110</b> Sensore di movimento ad infrarossi per soffitto da incasso. pag. 664	 <b>23-112</b> Sensore di movimento ad infrarossi da parete pag. 665
 <b>23-114</b> Sensore di movimento ad infrarossi da parete ad angolo pag. 666	 <b>23-115</b> Sensore di movimento PIR per faretti 230V - Tre regolazioni (Tempo, Sensibilità, Lux) pag. 667	 <b>23-116</b> Sens. di mov. PIR per plafoniere pag. 668	 <b>23-121</b> Sensore di movimento a microonde pag. 669		

## Elettrico / Illuminazione / Crepuscolari

 <b>23-200</b> Sensore crepuscolare 230Vac - 6A pag. 675	 <b>23-210</b> Sensore crepuscolare 230Vac - 10A pag. 675	 <b>23-212</b> Sensore crepuscolare 230V - 10A - IP44 pag. 676
--	---	--

**Elettrico / Illuminazione / Dimmer**

**23-205**  
Dimmer 230Vac per lampade led (200W max) con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante  
pag. 671

**23-205SW**  
Interruttore 230Vac per lampade led (400W max) con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante  
pag. 672

**23-205SWK**  
Kit switch per lampade 230Vac e telecomando RF.  
pag. 673

**23-205K**  
Kit dimmer per lampade 230Vac e telecomando RF.  
pag. 674

**Elettrico / Illuminazione / Adattatori e Portalampade**

**23-80**  
Adattatore da E27 a E14  
pag. 654

**23-82**  
Adattatore da E27 a GU10  
pag. 654

**23-84**  
Adattatore da E27 a E40  
pag. 654

**23-86**  
Adattatore da E14 a GU10  
pag. 654

**23-88**  
Adattatore da E14 a E27  
pag. 654

**23-92**  
Adattatore da E40 a E27  
pag. 654

**23-93**  
Adattatore da G9 a E27  
pag. 655

**23-94**  
Adattatore da G24 a E27  
pag. 655

**23-95**  
Adattatore da GU10 a G9  
pag. 655

**23-96**  
Adattatore da E27 a G24  
pag. 655

**23-97**  
Adattatore da E27 a GX53  
pag. 655

**23-9-010**  
Fusibile Starter per tubi Led  
pag. 655

**23-9-100**  
Portalampada per G4 intestata con cavi  
pag. 655

**23-9-100/3**  
Portalampada per G4 con box di collegamento  
pag. 655

**23-9-102**  
Portalampada per G9 intestata con cavi  
pag. 656

**23-9-102/3**  
Portalampada per G9 con box di collegamento  
pag. 656

**23-9-104**  
Portalampada per GU10 intestata con cavi  
pag. 656

**23-9-104/2**  
Portalampada per GU10 intestata con cavi e chiusura con vite serracavi  
pag. 656

**23-9-104/3**  
Portalampada per GU10 con box di collegamento  
pag. 656

**23-9-104/4**  
Portalampada per GU10 con box di collegamento  
pag. 656

**23-9-104/5**  
Portalampada per GU10 con box di collegamento - chiusura a scatto senza viti  
pag. 657

**23-9-106**  
Portalampada per GU5,3 intestata con cavi  
pag. 657

**23-9-106/3**  
Portalampada per GU5,3 con box di collegamento  
pag. 657

**23-9-131B**  
Portalampada bianco E27 con ghiera  
pag. 657

**23-9-131N**  
Portalampada nero E27 con ghiera  
pag. 657

**23-9-136B**  
Portalampada bianco E14 con ghiera  
pag. 657

**23-9-136N**  
Portalampada nero E14 con ghiera  
pag. 658

**23-9-140**  
Portalampada R7s - Beige - 78mm  
pag. 658

**23-9-142**  
Portalampada R7s - Beige - 117mm  
pag. 658

**23-9-144**  
Portalampada R7s - Beige - 166mm  
pag. 658

## Indice



**23-9-146**  
Portalampada G24 - no Key  
- 4 pin - Beige

pag. 658



**23-9-148**  
Base di fissaggio - GX53  
- Silver

pag. 658

## Elettrico / I-OFF

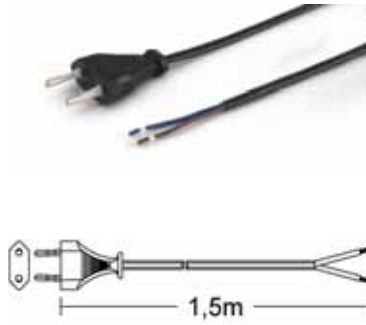


**I-OFF**  
Il Salva Energia - Elimina i  
consumi da stand-by

pag. 678

**Cavi di alimentazione**

**Spina 2 poli Europa - Cavo Spellato**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Piatto  
 Portata: 2.5A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H03WH2-F

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina 2 poli Europa Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Cavo Spellato



Connettori lato A



Spina 2 poli Europa

Connettori lato B



Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
----------	-------------	------------

23-001A

Nero



8 017443 019379

23-001WA

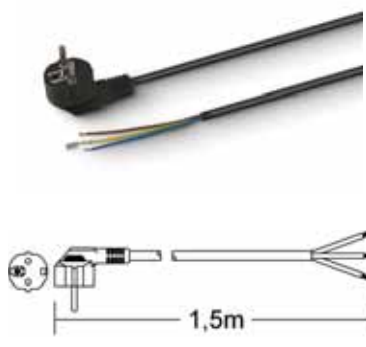
Bianco



8 017443 599680

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

**Spina Schuko 90° - Cavo Spellato**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05W-F

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Schuko 90°

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Cavo Spellato

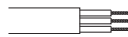


Connettori lato A



Spina Schuko 90°

Connettori lato B



Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
----------	-------------	------------

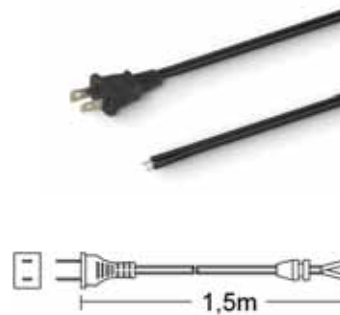
23-001/1A



8 017443 019171

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

**Spina America - Cavo Spellato**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Piatto  
 Sezione conduttori: AWG18  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 125V

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina America Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Cavo Spellato



Connettori lato A



Spina America

Connettori lato B



Cavo Spellato

Articolo	Codice EAN
----------	------------

23-001/7A



8 017443 063235

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

**Cavo rete 2x0,75 con interruttore volante**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Piatto  
 Portata: 2.5A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H03VH2-F  
 Interruttore: Volante

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina 2 poli Europa Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Cavo Spellato

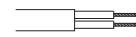


Connettori lato A



Spina 2 poli Europa

Connettori lato B



Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
----------	-------------	------------

23-001/20B

Nero



8 017443 629172

23-001/20WB

Bianco



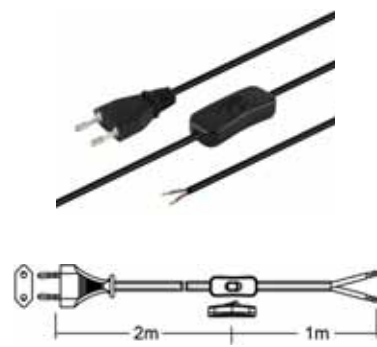
8 017443 629196

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Elettrico / Cavi di raccordo / Cavi di alimentazione

### Cavo rete 2x0,75 con interruttore volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 3m  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Piatto  
 Portata: 2.5A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H03VVH2-F  
 Interruttore: Volante

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Cavo Spellato

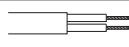


Connettori lato A



Spina 2 poli  
 Europa

Connettori lato B



Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
<b>23-001/21B</b>	Nero	8 017443 632332
<b>23-001/21WB</b>	Bianco	8 017443 632349

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Cavo rete 3x0,75 con interruttore volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H03VVH2-F  
 Interruttore: Volante

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Cavo Spellato

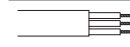


Connettori lato A



Spina 3 poli Italia

Connettori lato B



Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
<b>23-006/20B</b>	Nero	8 017443 629257
<b>23-006/20WB</b>	Bianco	8 017443 629271

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Cavo rete 2x0,75 con interruttore da pavimento



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 3m  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Lineare  
 Portata: 2.5A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H03VVH2-F  
 Interruttore: A pedale

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Cavo Spellato

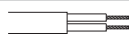


Connettori lato A



Spina 2 poli  
 Europa

Connettori lato B



Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
<b>23-001/22B</b>	Nero	8 017443 629219
<b>23-001/22WB</b>	Bianco	8 017443 629233

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Cavo rete 3x0,75 con interruttore da pavimento



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 3m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H03VVH2-F  
 Interruttore: A pedale

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Cavo Spellato



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia

Connettori lato B



Cavo Spellato

Articolo	Colore cavo	Codice EAN
<b>23-006/22B</b>	Nero	8 017443 629295
<b>23-006/22WB</b>	Bianco	8 017443 629318

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina 3 poli Italia - Cavo Spellato**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05W-F

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Italia  
 10A Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Cavo Spellato



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina 3 poli Italia



Cavo Spellato

Articolo Codice EAN

**23-006A**



8 017443 019201

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

**Spina 2 Poli Europa - Spina IEC320 C7**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Piatto  
 Portata: 2.5A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H03WH2-F

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina 2 poli  
 Europa Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina IEC320  
 C7 Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina 2 poli  
 Europa



Spina IEC320 C7

Articolo Codice EAN

**23-008**

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-008	Nero	1.5m	8 017443 019256
23-008/3	Nero	3m	8 017443 612204

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo Codice EAN

**23-008A**

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-008A	Nero	1.5m	8 017443 019263
23-008/3A	Nero	3m	8 017443 612211

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo Codice EAN

**23-008B**

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-008B	Nero	1.5m	8 017443 545700
23-008WB	Bianco	1.5m	8 017443 629325
23-008/3B	Nero	3m	8 017443 630796

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina America - Spina IEC320 C7**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Sezione conduttori: AGW18  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 125V

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina America  
 Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Spina IEC320  
 C7 Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina America



Spina IEC320 C7

Articolo Codice EAN

**23-007/8A**




8 017443 529267

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

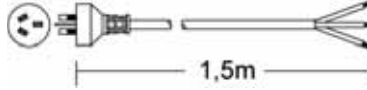
## Elettrico / Cavi di raccordo / Cavi di alimentazione

### Spina 3 poli australiana - Cavo Spellato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05W-F



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina 3 poli Australia Dritto

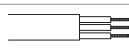


Connettori lato A



Spina 3 poli Australia

Connettori lato B



Cavo Spellato

Articolo

Codice EAN


23-009/8A



8 017443 544581

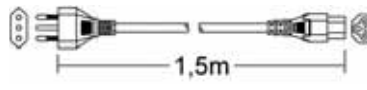
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Spina 3 poli Italia - Spina IEC320 C5



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 2.5A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05W-F



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Italia 10A Dritto



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia

Connettori lato B



Spina IEC320 C5

Articolo

Codice EAN

23-023



8 017443 529489

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina 3 poli Inglese - Spina IEC320 C7



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Piatto  
 Portata: 2.5A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H03WH2-F



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina 3 poli Inglese 90°



Connettori lato A



Spina 3 poli Inglese

Connettori lato B



Spina IEC320 C7

Articolo

Codice EAN

23-010/8A



8 017443 529274

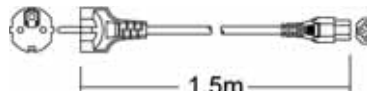
Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Spina 3 poli Schuko - Spina IEC320 C5



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 2.5A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05W-F



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Schuko Dritto



Connettori lato A



Spina 3 poli Shuko

Connettori lato B



Spina IEC320 C5

Articolo

Codice EAN

23-024



8 017443 529496

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo

Codice EAN

23-024A

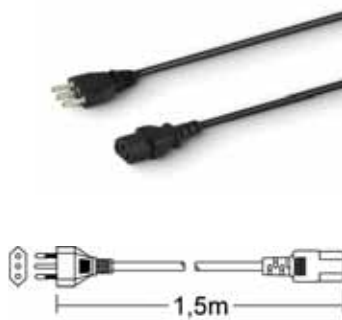


8 017443 529519

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

**Spina 3 poli Italia - Presa IEC320 C13**

**Spina 3 poli Italia - Presa IEC320 C13**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Italia  
 10A Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa IEC320  
 C13 Dritto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05W-F

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Italia  
 10A Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa IEC320  
 C13 90°



Connettori lato A

Connettori lato B

Connettori lato A

Connettori lato B



Spina 3 poli Italia



Spina IEC320 C13

Articolo	Nome tecnico	Codice EAN
<b>23-025</b>	H05W-F	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Nome tecnico	Codice EAN
<b>23-025A</b>	H05W-F	

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Nome tecnico	Codice EAN
<b>23-025B</b>	H05W-F	

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
<b>23-026</b>	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
<b>23-026A</b>	

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

## Elettrico / Cavi di raccordo / Cavi di alimentazione

### Spina Schuko 90° - Presa IEC320 C13



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05W-F

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Schuko 90°

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa IEC320 C13 Dritto



Connettori lato A


Connettori lato B







Spina Schuko 90°




Spina IEC320 C13

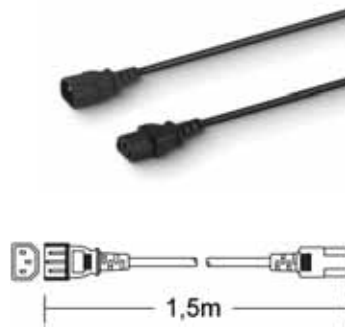
Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>23-027</b>	1.5m	 8 017443 019331

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
<b>23-027A</b>	1.5m	 8 017443 019348
<b>23-027/2.5A</b> 	2.5m	 8 017443 651944
<b>23-027/2,5A</b>	2.5m	 8 017443 574199

 Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Spina IEC320 C14 - Presa IEC320 C13



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 1.5m  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05W-F

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina IEC320 C14 Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa IEC320 C13 Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B




Spina IEC320 C14




Spina IEC320 C13

Articolo	Codice EAN
<b>23-028</b>	 8 017443 523760

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
<b>23-028A</b>	 8 017443 528635

 Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

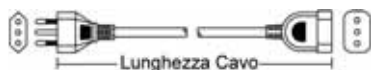
**Prolunghe**

**Spina 3 poli Italia - Presa 3 poli Italia**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Formazione cavo: 3 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 10A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05W-F



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Italia 10A Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa Italia 10A Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina 3 poli Italia



Preso 3 poli Italia

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-003	Nero	3m	8 017443 019409

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-003B	Nero	3m	8 017443 581746
23-003WB	Bianco	3m	8 017443 630802
23-003/5B	Nero	5m	8 017443 581722
23-003/5WB	Bianco	5m	8 017443 630819

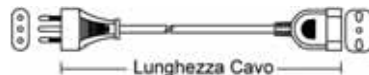
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina 3 poli Italia - Presa Italia Bipasso**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Formazione cavo: 3 x 1mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo  
 Portata: 16A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05V-F



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Italia 16A

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa Bipasso Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina 3 poli Italia



Preso Italia Bi-Passo

Articolo	Colore cavo	Lunghezza Cavo	Codice EAN
23-003/3BPAB	Nero	3m	8 017443 581715
23-003/3WBPAB	Bianco	3m	8 017443 630826
23-003/5BPAB	Nero	5m	8 017443 581739
23-003/5WBPAB	Bianco	5m	8 017443 630833
23-003/10BPAB	Nero	10m	8 017443 649613
23-003/10WBPAB	Bianco	10m	8 017443 649620

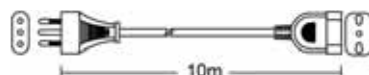
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina 3 poli Italia 16A - Presa Italia Bipasso**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Arancione  
 Lunghezza Cavo: 10m  
 Formazione cavo: 3 x 1.5mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo, Anti-schiacciamento  
 Portata: 16A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05V-F



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Italia 16A Dritto

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa Bipasso Dritto



Connettori lato A

Connettori lato B



Spina 3 poli Italia



Preso Italia Bi-Passo

Articolo	Codice EAN
23-003/10BPKB	8 017443 630840

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 6 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Elettrico / Cavi di raccordo / Prolunghe

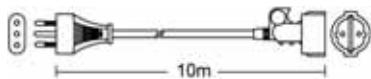
### Spina 3 poli Italia 16A - Presa Schuko Bipasso



**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Arancione  
 Lunghezza Cavo: 10m  
 Formazione cavo: 3 x 1.5mm<sup>2</sup>  
 Portata: 16A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05VV-F

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Italia 16A

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa Schuko



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia

Connettori lato B



Presse Schuko Bi-passo

Articolo

Codice EAN

23-003/12BPKB



8 017443 648043

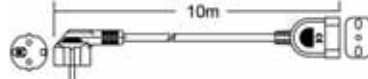
Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 6 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina 3 poli Schuko 16A - Presa Italia Bipasso



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Arancione  
 Lunghezza Cavo: 10m  
 Formazione cavo: 3 x 1.5mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo, Anti-schiacciamento  
 Portata: 16A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05VV-F



**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Schuko

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa Bipasso



Connettori lato A



Spina 3 poli Shuko

Connettori lato B



Presse Italia Bi-Passo

Articolo

Codice EAN

23-003/10KIB



8 017443 632356

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina 3 poli Schuko 16A - Presa Schuko Bipasso

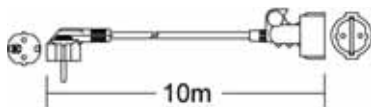


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche**  
 Lunghezza Cavo: 10m  
 Formazione cavo: 3 x 1.5mm<sup>2</sup>  
 Tipo Cavo: Tondo, Anti-schiacciamento  
 Portata: 16A  
 Tensione massima: 250V  
 Nome tecnico: H05VV-F

**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Schuko

**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Presa Schuko



Connettori lato A



Spina 3 poli Shuko

Connettori lato B



Presse Schuko Bi-passo

Articolo

Codice EAN

23-003/10KB



8 017443 604117

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Prolunga Avvolgibile con prese Italia/Schuko



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Nero  
 Tipo di prese: Bipasso  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 2500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Colore cavo: Nero  
 Con interruttore: no



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia 16A

Connettori lato B



Presse Italia Bi-Passo

Articolo	Numero di prese Bipasso	Numero di prese Universali	Lunghezza cavo	Codice EAN
23-040/5	2	-	5m	8 017443 556430
23-040/10	-	4	10m	8 017443 556423

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.





---

# MULTIPRESE



# Elettrico / Multiprese / Multiprese polivalenti

## Multiprese polivalenti

### Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A



#### Caratteristiche Generali

Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Bipasso  
 Tipo di spina: Italia 16A

#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 2500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Lunghezza cavo: 1.5m  
 Colore cavo: Bianco  
 Con interruttore: no



#### Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
 16A

#### Connettori lato B



Preso Italia Bi-Passo

Articolo	Numero di prese Bipasso	Codice EAN
<a href="#">23-041/4</a>	4	8 017443 577527
<a href="#">23-041/5</a>	5	8 017443 577534
<a href="#">23-041/6</a>	6	8 017443 577541

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A



#### Caratteristiche Generali

Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Bipasso

#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 2500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Con interruttore: no



#### Connettori lato A



Morsetti a vite

#### Connettori lato B



Preso Italia Bi-Passo

Articolo	Numero di prese Bipasso	Codice EAN
<a href="#">23-042/4</a>	4	8 017443 630635
<a href="#">23-042/6</a>	6	8 017443 630666

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 20 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

## Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore



#### Caratteristiche Generali

Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Universale  
 Tipo di spina: Italia 16A

#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 2500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Lunghezza cavo: 1.5m  
 Colore cavo: Bianco  
 Con interruttore: si



#### Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
 16A

#### Connettori lato B



Preso Schuko  
 Bi-passo

Articolo	Numero di prese Universali	Codice EAN
<a href="#">23-043/4</a>	4	8 017443 577558
<a href="#">23-043/5</a>	5	8 017443 630611
<a href="#">23-043/6</a>	6	8 017443 577565

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

## Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore



#### Caratteristiche Generali

Colore: Nero  
 Tipo di prese: Universale  
 Tipo di spina: Italia 16A

#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 2500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Lunghezza cavo: 1.5m  
 Colore cavo: Nero  
 Con interruttore: si



#### Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
 16A

#### Connettori lato B



Preso Schuko  
 Bi-passo

Articolo	Numero di prese Universali	Codice EAN
<a href="#">23-043/4N</a>	4	8 017443 630598
<a href="#">23-043/5N</a>	5	8 017443 630628
<a href="#">23-043/6N</a>	6	8 017443 630604

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

### Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore



**Caratteristiche Generali**  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Universale  
 Numero di prese Universali: 6  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 2500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Lunghezza cavo: 1.5m  
 Colore cavo: Bianco  
 Con interruttore: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
16A

Connettori lato B



Prese Schuko

Articolo

Codice EAN

23-043/6T



8 017443 577510

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko - con interruttore e protezione sovraccarico



**Caratteristiche Generali**  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Universale  
 Tipo di spina: Italia 10A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 3500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico  
 Lunghezza cavo: 1.5m  
 Colore cavo: Bianco  
 Con interruttore: si  
 Protezione sovratensione: si  
 Protezione sovraccarico: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
16A

Connettori lato B



Prese Schuko  
Bi-passo

Articolo

Numero di prese Universali

Codice EAN

23-044/03 **NEW!**

3



8 017443 649767

23-044/04 **NEW!**

4



8 017443 649774

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1 pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1 pz.

### Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore



**Caratteristiche Generali**  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Schuko, Bipasso  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 2500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Lunghezza cavo: 1.5m  
 Colore cavo: Bianco  
 Con interruttore: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
16A

Connettori lato B



Prese Schuko  
Bi-passo



Prese Italia Bi-Passo

Articolo

Numero di prese Bipasso

Numero di prese Universali

Codice EAN

23-045/09

6

3



8 017443 577596

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo

Numero di prese Bipasso

Numero di prese Universali

Codice EAN

23-045/12

8

4



8 017443 577602

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 30 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore



**Caratteristiche Generali**  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Bipasso, Universale  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 3500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico  
 Lunghezza cavo: 1.5m  
 Colore cavo: Bianco  
 Con interruttore: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
16A

Connettori lato B



Prese Schuko  
Bi-passo



Prese Italia Bi-Passo

Articolo

Numero di prese Bipasso

Numero di prese Universali

Codice EAN

23-045/14 **NEW!**

4

2



8 017443 649811

23-045/16 **NEW!**

6

3



8 017443 649828

23-045/18 **NEW!**

8

4



8 017443 649835

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1 pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1 pz.

## Elettrico / Multiprese / Multiprese polivalenti

### Multipresa con prese Italia bipasso 10-16A / schuko - con interruttore e protezione sovraccarico



#### Caratteristiche Generali

Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Universale  
 Tipo di spina: Italia 16A

#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 3500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico  
 Lunghezza cavo: 1.5m  
 Colore cavo: Bianco  
 Con interruttore: si  
 Protezione sovraccarico: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
 16A

Connettori lato B



Preso Schuko  
 Bi-passo

Articolo	Numero di prese Universali	Codice EAN
23-048/04	4	
23-048/05	5	
23-048/06	6	

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Multipresa IP44 con 3 prese schuko e spina 16A - con interruttore - Nera



#### Caratteristiche Generali

Colore: Nero  
 Tipo di prese: Schuko  
 Tipo di spina: Schuko

#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 3680W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico  
 Lunghezza cavo: 1.5m  
 Colore cavo: Nero  
 Con interruttore: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
 16A

Cavo H07RN-F 3x1,5mm<sup>2</sup>  
 Connettori lato B



Preso Schuko

Articolo	Numero di prese Schuko	Codice EAN
23-049/03	3	
23-049/04	4	

Confezione: Pellicola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 confezioni  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



---

# CONNETTORI





## Spina di connessione Schuko piatta 16A 250V - Slim



### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°

### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 16A  
 Tensione max: 250V

### Caratteristiche Meccaniche

Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-50/05N</b>	Nero	8 017443 650022
------------------	------	-----------------

<b>23-50/05B</b>	Bianco	8 017443 650015
------------------	--------	-----------------

Confezione: PolyBag da 1, Imballo: Scatola da 20 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1



## Spina di connessione 3 poli 10A



### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Italia 10A  
 Orientamento: Dritto

### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max: 1500W

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-53/10B</b>	Bianco	8 017443 556263
------------------	--------	-----------------

<b>23-53/10N</b>	Nero	8 017443 556270
------------------	------	-----------------

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-53/10BA</b>	Bianco	8 017443 580527
-------------------	--------	-----------------

<b>23-53/10NA</b>	Nero	8 017443 580534
-------------------	------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-53/10BS</b>	Bianco	8 017443 579446
-------------------	--------	-----------------

<b>23-53/10NS</b>	Nero	8 017443 580688
-------------------	------	-----------------

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 8pz.



## Spina di connessione 3 poli 16A



### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Italia 16A  
 Orientamento: Dritto

### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max: 1500W

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-53/16B</b>	Bianco	8 017443 556409
------------------	--------	-----------------

<b>23-53/16N</b>	Nero	8 017443 556294
------------------	------	-----------------

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-53/16BA</b>	Bianco	8 017443 580541
-------------------	--------	-----------------

<b>23-53/16NA</b>	Nero	8 017443 580558
-------------------	------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-53/16BS</b>	Bianco	8 017443 579453
-------------------	--------	-----------------

<b>23-53/16NS</b>	Nero	8 017443 580565
-------------------	------	-----------------

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 8pz.

## Spina piatta 90° 10 A 2 poli + terra



### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Italia 10A  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: 90°

### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max: 1500W

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-55/10B</b>	Bianco	8 017443 556324
------------------	--------	-----------------

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-55/10BA</b>	Bianco	8 017443 580602
-------------------	--------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>23-55/10BS</b>	Bianco	8 017443 579460
-------------------	--------	-----------------

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 8pz.





## Elettrico / Connettori / Spine di alimentazione

### Spina piatta asimmetrica 90° 10 A 2 poli + terra



Spina salva spazio asimmetria.  
E' possibile assemblare la spina in due posizioni.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Genere: Spina  
Tipo Connettore: Italia 10A  
Colore: Bianco  
Orientamento: 90°


#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
Potenza max: 1500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato  
Materiale Contatto: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
<b>23-55/10LBA</b>	

 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
Multiplo di vendita: 20pz.



### Spina piatta 90° 16 A 2 poli + terra



#### Caratteristiche Generali


Marca: Join  
Genere: Spina  
Tipo Connettore: Italia 16A  
Colore: Bianco  
Orientamento: 90°


#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
Potenza max: 1500W


#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato  
Materiale Contatto: Lega di rame


Articolo	Codice EAN
<b>23-55/16B</b>	

 Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
<b>23-55/16BA</b>	

 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Codice EAN
<b>23-55/16BS</b>	

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 8pz.




## Morsetti

### Terminazioni per giunzione di cavi in nylon

Caratteristiche Generali  
Marca: Join



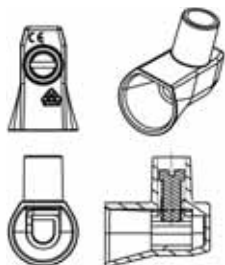
Articolo	Diam. A	Diam. B	Diam. C	Codice EAN
<b>530-14.9</b> 	15mm	8.7mm	6.5mm	
<b>530-14.9</b>	15mm	8.7mm	6.5mm	
<b>530-17.8</b> 	17.8mm	10.7mm	4mm	
<b>530-17.8</b>	17.8mm	10.7mm	4mm	
<b>530-21.9</b> 	21.9mm	10.8mm	4.48mm	
<b>530-21.9</b>	21.9mm	10.8mm	4.48mm	
<b>530-24.6</b> 	24.6mm	12.8mm	6.1mm	
<b>530-24.6</b>	24.6mm	12.8mm	6.1mm	
<b>530-27.8</b> 	27.8mm	16.1mm	12.7mm	
<b>530-27.8</b>	27.8mm	16.1mm	12.7mm	

 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1 sacchetto da 100pz.  
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 100pz.

**Morsetti volanti a cappuccio in policarbonato**



Morsetto ad un polo adatto per giunzioni di cavi elettrici.  
 Tensione Nominale: 450Vac  
 Corpo: Policarbonato autoestinguente  
 Morsetto: Ottone  
 Terminali a vite  
 532-07 è fornito in poli singoli  
 532-09-11-13 in stecca da 10 poli.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Degson



Articolo	Poli	Corrente	Sezione	Codice EAN
<b>532-07</b>	1	17,5A	1,5mm <sup>2</sup>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Poli	Corrente	Sezione	Codice EAN
<b>532-09</b>	10	32A	2,5mm <sup>2</sup>	
<b>532-11</b>	10	32A	4mm <sup>2</sup>	
<b>532-13</b>	10	41A	6mm <sup>2</sup>	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

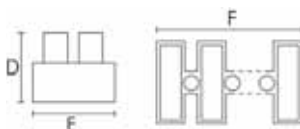
**Morsetti "mammut" a vite**



Corpo: PP, UL 94V-2  
 Terminali a vite  
 Barretta 12 poli separabili

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Degson

Articolo	Codice EAN
<b>542-08</b>	
<b>542-10</b>	
<b>542-12</b>	
<b>542-15</b>	



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Terminale di chiusura 0,2-2,5mm<sup>2</sup> - 12AWG - 1P con collegamento a pressione**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Degson  
 Genere: Terminatore  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 1  
 Sezione AWG: 22-12  
 Serie Fornitore: DG222-8.0-01P-11-00A(H)

**Caratteristiche Elettriche**

Corrente max: 24A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale Corpo: Poliamide  
 Materiale Contatto: Rame  
 Tipo contatto: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.2-2.5mm<sup>2</sup>

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -40/105°C

Articolo	Codice EAN
<b>542-50</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Morsetto passante 0,2-2,5mm 12AWG 1P - collegamento a pressione**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Degson  
 Genere: Terminatore  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 1  
 Sezione AWG: 22-12  
 Serie Fornitore: DG224-8.0-01P-11-00A(H)

**Caratteristiche Elettriche**

Corrente max: 24A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale Corpo: Poliamide  
 Materiale Contatto: Rame  
 Tipo contatto: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.2-2.5mm<sup>2</sup>

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -40/105°C

Articolo	Codice EAN
<b>542-52</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Elettrico / Connettori / Morsetti

### Morsetti passanti con porta fusibile 5x20mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Degson  
 Tipo Connettore: Morsettiera  
 Orientamento: Dritto  
 Sezione AWG: 22-14

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 6.3A  
 Tensione max: 250V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Poliamide  
 Materiale Contatto: Rame  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.5-2.5mm<sup>2</sup>

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -40/105°C



Articolo	n. poli	Serie Fornitore	Codice EAN
542-42	2	DG801-02P-11-00A(H)	8 017443 637146
542-43	3	DG801-03P-11-00A(H)	8 017443 637153
542-45	5	DG801-05P-11-00A(H)	8 017443 637160

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 3 morsetti

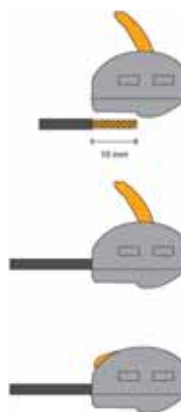


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Degson  
 Genere: Terminatore  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 1  
 Sezione AWG: 28-12  
 Serie Fornitore: DG223-4.61-03P-11-00A(H)

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Poliamide  
 Materiale Contatto: Rame  
 Tipo contatto: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.2-2.5mm<sup>2</sup>

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -40/105°C



Articolo	Codice EAN
542-63	8 017443 638280

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 2 morsetti

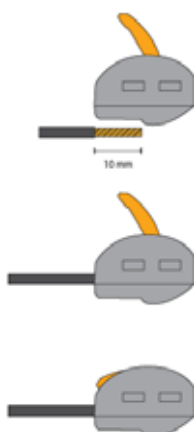


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Degson  
 Genere: Terminatore  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 1  
 Sezione AWG: 28-12  
 Serie Fornitore: DG223-4.61-02P-11-00A(H)

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Poliamide  
 Materiale Contatto: Rame  
 Tipo contatto: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.2-2.5mm<sup>2</sup>

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -40/105°C



Articolo	Codice EAN
542-62	8 017443 638273

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Connettore rapido serrafilo - singolo polo - 5 morsetti

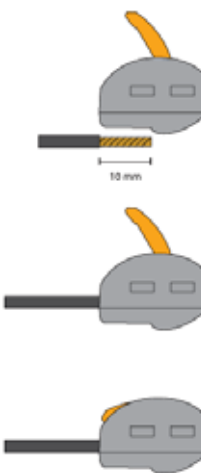


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Degson  
 Genere: Terminatore  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 1  
 Sezione AWG: 28-12  
 Serie Fornitore: DG223-4.61-05P-11-00A(H)

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Poliamide  
 Materiale Contatto: Rame  
 Tipo contatto: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.2-2.5mm<sup>2</sup>

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -40/105°C



Articolo	Codice EAN
542-65	8 017443 638297

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Morsetto a pressione adatto per cavi 0,5-2,5mm<sup>2</sup> - con box di protezione contatti**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Genere: Morsetto  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 n. terminali: 4

**Caratteristiche Elettriche**

Corrente max: 16A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**

Tipo contatto: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.5-2.5mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP20

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo Codice EAN

**542-70-02**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Morsetto 3 poli 24A 250V con scatola di protezione**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Genere: Morsetto  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 n. terminali: 3

**Caratteristiche Elettriche**

Corrente max: 24A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**

Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.5-2.5mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP20

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/40°C

Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

Articolo Codice EAN

**542-72-03**



**542-72-03W**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 10 sacchetti da 1pz.

**Morsetto a pressione adatto per cavi 0,5-2,5mm<sup>2</sup> - con box di protezione contatti - 3 poli**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Genere: Morsetto  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 n. terminali: 6

**Caratteristiche Elettriche**

Corrente max: 16A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**

Tipo contatto: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.5-2.5mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP20

**Caratteristiche Termiche**

Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo Codice EAN

**542-70-03**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.


**Serracavi**

**Serracavi in nylon IP65**

Caratteristiche Generali  
 Marca: Join



Articolo	Tipo	Diam. A	Diam. B	PT4/ Intestazione	adatta per (tipo oggetto)	Codice EAN
514-07	PG-7	12.1mm	8mm	6mm	3,5-6	 8 017443 584808
514-09	PG-9	14.3mm	9.9mm	7mm	4-8	 8 017443 584815
514-11	PG-11	18.23mm	13.2mm	9.6mm	5-10	 8 017443 584822
514-13,5 	PG-13,5	11.7mm	15.2mm	11.7mm	6-12	 8 017443 652019
514-13,5	PG-13,5	11.7mm	15.2mm	11.7mm	6-12	 8 017443 584839
514-16	PG-16	22.1mm	17.2mm	12.9mm	10-14	 8 017443 584846
514-21	PG-21	27.5mm	2.4mm	16.5mm	13-18	 8 017443 584853

 Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 50pz.



---

# ADATTATORI



**Di Alimentazione**

**Da spina Europa a presa America**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 125V  
 Corrente max: 6A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-20/1**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

**23-20/1S**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Da spina America a presa Europa**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 125V  
 Corrente max: 6A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-22/1**



Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Scatola da 100 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

**23-22/1S**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 24 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Da spina America a presa Europa**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 125V  
 Corrente max: 6A

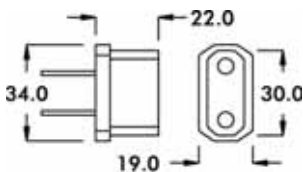
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-22S**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Set di adattatori da viaggio**



Kit universale da viaggio, utilizzabile in più di 150 paesi nel mondo per alimentare tutti i dispositivi elettronici. In particolare, le tre differenti prese ne consentono l'utilizzo in Europa, Regno Unito, Stati Uniti e Australia.

Composto da 6 adattatori singoli.  
 Con custodia in tessuto inclusa.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 6A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-26**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.





## Da presa Europa a spina America



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 125V  
 Corrente max: 10A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
<b>23-28</b>	

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.



## Box a chiusura ermetica per giunzione cavi

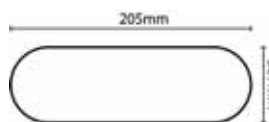


Box a chiusura ermetica per giunzioni elettriche.  
 Possibilità di renderlo impermeabile riempiendolo con gel impermeabile. Gel non fornito.  
 Dimensioni  $\phi 67 \times 205$ mm.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

Articolo	Codice EAN
<b>23-41</b>	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Adattatore da viaggio universale



Adattatore universale da viaggio, utilizzabile in più di 150 paesi nel mondo per alimentare tutti i dispositivi elettronici. In particolare utilizzabile in Europa, Regno Unito, Stati Uniti e Australia.  
 Completo di custodia in tessuto.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 6A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Con interruttore: no

**Attenzione**  
 La spina Europa non è adatta per la presa schuko.  
 Il corpo non consente la connessione.

Articolo	Codice EAN
<b>23-35</b>	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Adattatore da spina 3 poli 16A a presa Schuko



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Schuko  
 Numero di prese Schuko: 1  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 1500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo	Codice EAN
<b>23-45LB</b>	

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
<b>23-45LBA</b>	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.



## Elettrico / Multiprese / Multiprese polivalenti

### Adattatore con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Bipasso, Schuko  
 Numero di prese Bipasso: 2  
 Numero di prese Schuko: 1  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 1500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia 16A

Connettori lato B



Presa Schuko Bi-passo



Presa Italia Bi-Passo

Articolo

23-045/01

Codice EAN



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore rotante con 2 prese bipasso e 1 presa bipasso/schuko con spina 10A



**Caratteristiche Generali**  
 Tipo di prese: Bipasso, Schuko  
 Numero di prese Bipasso: 2  
 Numero di prese Schuko: 1  
 Tipo di spina: Italia 10A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 10A  
 Potenza max collegabile: 1500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico  
 Con interruttore: si  
 Protezione sovratensione: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia 16A

Connettori lato B



Presa Schuko Bi-passo



Presa Italia Bi-Passo

Articolo

23-045/03 **NEW**

Codice EAN



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore con prese Italia bipasso 10-16A / schuko con Interruttore e 2 prese USB 5V - 1A



Adattatore con spina 16A rotante e 2 porte USB  
 2 prese 2P+T 10/16A bipasso + 1 presa bipasso/schuko  
 Con 2 prese USB da 500 mAh  
 Ingresso USB: 110-230Vac  
 50-60Hz  
 Dimensioni (LxWxH): 4,5x8x11,5cm

**Caratteristiche Generali**  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Bipasso, Schuko  
 Numero di prese Bipasso: 2  
 Numero di prese Universali: 1  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 16A  
 Potenza max collegabile: 1500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Con interruttore: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia 16A

Connettori lato B



Presa Schuko Bi-passo



Presa Italia Bi-Passo

Articolo

23-045/02

Codice EAN



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1 pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 1 pz.

### Adattatore con 2 prese bipasso e 1 bipasso/schuko con spina 10A - con protezione da sovraccarico



**Caratteristiche Generali**  
 Tipo di prese: Bipasso, Schuko  
 Numero di prese Bipasso: 2  
 Numero di prese Universali: 1  
 Tipo di spina: Italia 10A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 10A  
 Potenza max collegabile: 1500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico  
 Con interruttore: si  
 Protezione sovratensione: si  
 Protezione sovraccarico: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia 16A

Connettori lato B



Presa Schuko Bi-passo



Presa Italia Bi-Passo

Articolo

23-046/01 **NEW**

Codice EAN



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Adattatore con 2 prese bipasso e 1 presa bipasso/schuko con spina 16A



**Caratteristiche Generali**  
 Tipo di prese: Schuko, Bipasso  
 Numero di prese Bipasso: 2  
 Numero di prese Schuko: 1  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 16A  
 Potenza max collegabile: 1500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico  
 Con interruttore: si  
 Protezione sovratensione: no



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia  
16A

Connettori lato B



Presa Schuko  
Bi-passo



Presa Italia Bi-Passo

Articolo Codice EAN

23-046/02



8 017443 649743

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Da spina 3 poli 10A a presa Schuko



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Schuko  
 Numero di prese Schuko: 1  
 Tipo di spina: Italia 10A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 1500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame



Articolo Codice EAN

23-46B



8 017443 529632

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

23-46BA



8 017443 580459

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo Codice EAN

23-46BS



8 017443 529694

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 8pz.

Da spina 3 poli 16 A a presa Schuko



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Schuko  
 Numero di prese Schuko: 1  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 1500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame



Articolo Codice EAN

23-47B



8 017443 529649

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

23-47BA



8 017443 580466

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo Codice EAN

23-47BS



8 017443 529700

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 8pz.

Da spina 3 poli 10A a 3 prese



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Italia 10A  
 Numero di Prese Italia 10A: 3  
 Tipo di spina: Italia 10A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 1500W

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame



Articolo Codice EAN

23-48B



8 017443 529656

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

23-48BA



8 017443 580473

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

23-48BS



8 017443 529717

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 8pz.

## Elettrico / Adattatori / Di Alimentazione

### Da spina 3 poli Italia 10A a 2 prese 3 poli Italia 10A e 1 presa Schuko



#### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Italia 10A, Schuko  
 Numero di prese Schuko: 1  
 Numero di Prese Italia 10A: 2  
 Tipo di spina: Italia 10A

#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 1500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-49B**



8 017443 529663



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo Codice EAN

**23-49BA**



8 017443 580664



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo Codice EAN

**23-49BS**



8 017443 529724



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 8pz.



### Da spina 3 poli 16A a 3 prese bipasso



#### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Bipasso  
 Numero di prese Bipasso: 3  
 Tipo di spina: Italia 16A

#### Caratteristiche Elettriche

Potenza max collegabile: 1500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame  
 Con interruttore: si



Connettori lato A



Spina 3 poli Italia 16A

Connettori lato B



Preso Italia Bi-Passo

Articolo

**23-51/2B**



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Codice EAN



8 017443 643017

Articolo

**23-51/2BA**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Codice EAN



8 017443 642997

### Da spina 3 poli 10 A a 4 prese 10 A



#### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Italia 10A  
 Numero di Prese Italia 10A: 4  
 Tipo di spina: Italia 10A

#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 1500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame



Articolo

**23-51/4B**



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.



8 017443 580497

Articolo

**23-51/4BA**



Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.



8 017443 580503

Articolo

**23-51/4BS**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 4pz.



8 017443 579545

### Adattatore da spina 3 poli 16A a presa Schuko



#### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Bipasso, Schuko  
 Numero di prese Bipasso: 2  
 Numero di prese Schuko: 1  
 Tipo di spina: Italia 16A

#### Caratteristiche Elettriche

Tensione max: 250V  
 Potenza max collegabile: 1500W

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-49LBA**



8 017443 613676



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.





## Temporizzatori

### Timer meccanico giornaliero con switch



Timer meccanico che permette di programmare l'accensione all'orario desiderato di apparecchi elettrici ad esso collegati come lampade ed elettrodomestici.

Facile da utilizzare: è sufficiente inserirlo in una normale presa di corrente. Permette di accendere/spengere il dispositivo fino a 96 volte per giorno con intervalli di 15 minuti.

Dotato di interruttore per funzionamento continuo.

Precisione di programmazione 1 minuto. Adatto per uso interno.

Tensione: 200-240Vac Max  
Corrente: 16A Max  
Potenza: 3500W Max  
Spina italia 16A  
Presa italia bipasso 10/16A  
Dimensioni (LxWxH): 120x80x74mm

#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
Corrente: 16A  
Tensione: 230 Vac

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-60**



8 017443 552142

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



### Timer settimanale digitale



Per Programmare gli apparecchi elettrici ad esso collegati. Dotati di 8 diverse programmazioni giornaliere e settimanali.

Display LCD e batteria interna ricaricabile per memorizzare le funzioni impostate.

Tensione: 220-240V~ Spina Italia 3 poli  
Corrente: 16A

Potenza: 3600W Max

**Attenzione:** Il non utilizzo del dispositivo determina la scarica della batteria interna.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Corrente: 16A  
Tensione: 230 Vac

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-64**



8 017443 552166

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



### Strumento multifunzione



Tensione: 230Vac 50Hz

Potenza: 3600W Max

Range di misura V: 195-276 Vac

Precisione di misura della tensione:  $\pm 1\%$

Range di misura della corrente: 0,01-16 A

Precisione di misura della corrente:  $\pm 1\%$  o  $\pm 0.01A$

Range di misura della potenza: 0,2-4416W

Precisione della misura della potenza:  $\pm 1\%$  or  $\pm 0.2W$

Range della misura di Wh: 0-9999.9KWh

Range di misura della frequenza: 45-65 Hz

Precisione oraria:  $\pm 1$ min. per mese

Calcolo del costo potenza:  $< 0.5W$

Temperatura di funzionamento:  $-10^{\circ}C/+40^{\circ}C$

Batterie: 3 x 1,5V (LR44/AG13)

Vita batterie circa 3 mesi ad apparecchio non alimentato.

**Attenzione:** Il non utilizzo del dispositivo determina la scarica della batteria interna.

Temperatura di funzionamento:  $-10^{\circ}C/+40^{\circ}C$

Batterie: 3 x 1,5V (LR44/AG13)

Vita batterie circa 3 mesi ad apparecchio non alimentato.

**Attenzione:** Il non utilizzo del dispositivo determina la scarica della batteria interna.

**Attenzione:** Il non utilizzo del dispositivo determina la scarica della batteria interna.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Corrente: 16A  
Tensione: 230 Vac

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-68**



8 017443 585379

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 8 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



### Timer settimanale digitale multifunzione verticale



Per programmare gli apparecchi elettrici ad esso collegati.

Compatto e con connessione verticale.

Programmazione giornaliera, settimanale, feriale, festiva, a giorni alterni. Display LCD e batteria interna ricaricabile per non perdere le funzioni impostate.

Tensione: 220-240V~ Spina Italia 3 poli

Corrente: 16A Max

Potenza: 3600W Max

**Attenzione:** Il non utilizzo del dispositivo determina la scarica della batteria interna.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
Corrente: 16A  
Tensione: 230 Vac

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-62**



8 017443 552159

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 8 blister  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



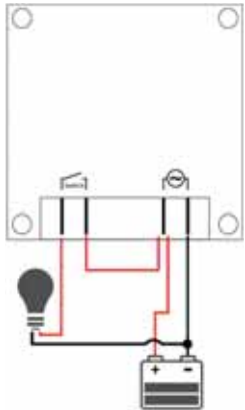


Timer digitale settimanale



Timer digitale che permette di programmare l'accensione all'orario desiderato di apparecchi elettrici ad esso collegati come lampade ed elettrodomestici.

Permette di accendere/spengere il dispositivo fino a 16 volte per giorno.  
 Dotato di modalità per il funzionamento continuo.  
 Precisione di programmazione 1 minuto.  
 Adatto per uso interno.  
 Collegamenti tramite morsetti faston 6,3mm  
 Tensione d'ingresso: 12 o 24Vdc (in base al modello)  
 Corrente: 16A Max  
 Potenza: 192W o 384W Max



Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Corrente: 16A

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
<b>23-272</b>	12 Vdc	
<b>23-274</b>	24 Vdc	


Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 8 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.



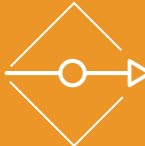
elettrico

---


# TIMER DIGITALE




Timer digitale che permette di programmare l'accensione all'orario desiderato di apparecchi elettrici ad esso collegati come lampade ed elettrodomestici.



Dotato di modalità per il funzionamento continuo.



Permette di accendere/spengere il dispositivo fino a **16** volte per giorno.



Adatto per uso interno.



**Industriali**

**Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 2 Prese 2P+T 10/16A + 1 Presa Schuko**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Bipasso, Schuko  
 Numero di prese Bipasso: 2  
 Numero di prese Schuko: 1  
 Tipo di spina: CEE 2P + T 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 16A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-71A**



8 017443 613706

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 1 Presa Universale**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Universale  
 Numero di prese Universali: 1  
 Tipo di spina: CEE 2P + T 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 16A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-78A**



8 017443 613720

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Adattatore da 1 Spina 2P+T 16A a 1 Presa CEE 2P+T 16A**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: CEE 2P + T 16A  
 Tipo di spina: Italia 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 16A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-74A**



8 017443 613713

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Adattatore da 1 Spina CEE 2P+T 16A a 2 Prese 2P+T 10/16A**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: Bipasso  
 Numero di prese Bipasso: 2  
 Tipo di spina: CEE 2P + T 16A

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 16A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-79A**



8 017443 613737

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Adattatore da 1 Spina Schuko 16A a 1 Presa CEE 2P+T 16A**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Colore: Bianco  
 Tipo di prese: CEE 2P + T 16A  
 Tipo di spina: Schuko

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 16A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico rinforzato  
 Materiale contatti: Lega di rame

Articolo Codice EAN

**23-75A**



8 017443 613744

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.





---

# ADATTATORI E PORTALAMPADE



## Adattatori e Portalampade

### Adattatore da E27 a E14



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio E27  
 Attacco B: Femmina E14

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

**23-80/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 12 scatole da 1pz.



### Adattatore da E14 a GU10



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio E14  
 Attacco B: Femmina GU10

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

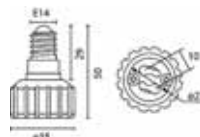
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

**23-86/1**



Confezione: Scatola da 12pz., Imballo: Scatola da 36 scatole  
 Prezzo per: 1pz. in scatola da 12pz.  
 Multiplo di vendita: 12pz.



### Adattatore da E27 a GU10



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio E27  
 Attacco B: Femmina GU10

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

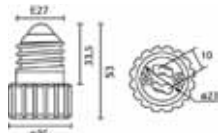
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

**23-82/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 12pz.



### Adattatore da E14 a E27



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio E14  
 Attacco B: Femmina E27

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

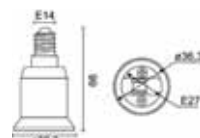
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

**23-88/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 12 scatole da 1pz.



### Adattatore da E27 a E40



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio E27  
 Attacco B: Femmina E40

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

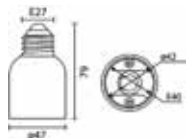
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

**23-84/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 36 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 6pz.



### Adattatore da E40 a E27



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio E40  
 Attacco B: Femmina E27

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

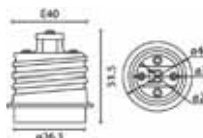
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

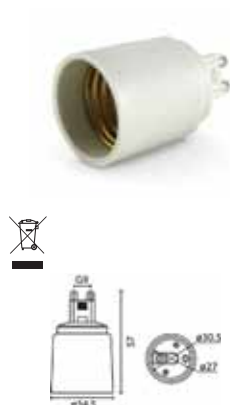
**23-92/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 6 scatole da 1pz.



## Adattatore da G9 a E27



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio G9  
 Attacco B: Femmina E27  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

**23-93/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 6 scatole da 1pz.

## Adattatore da E27 a GX53



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio E27  
 Attacco B: Femmina GX53  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

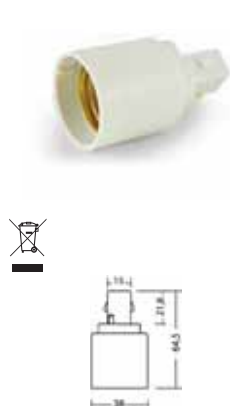
Articolo Codice EAN

**23-97/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 24 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore da G24d-x a E27



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio G24d-x  
 Attacco B: Femmina E27  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

**23-94/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 12 scatole da 1pz.

## Fusibile Starter per tubi Led



Fusibile di sicurezza per sostituzione dei tubi al Neon con tubi Led.  
 Rimpiazza lo starter tradizionale.  
 Tensione: 250Vac  
 Corrente: 2A  
**ATTENZIONE:** non utilizzare con tubi neon.  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight

Articolo Codice EAN

**23-9-010**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da sacchetto  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Adattatore da GU10 a G9



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio GU10  
 Attacco B: Femmina G9  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

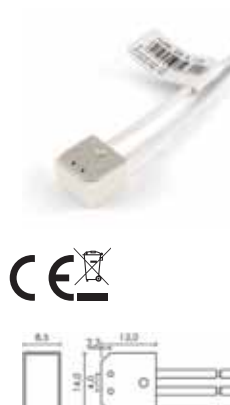
Articolo Codice EAN

**23-95/1**



Confezione: Scatola da 12pz., Imballo: Scatola da 36 scatole  
 Prezzo per: 1pz. in scatola da 12pz.  
 Multiplo di vendita: 12pz.

## Portalampe per G4 intestata con cavi



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: G4  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 25V  
 Corrente max: 5A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico  
 Lunghezza fili: 15cm

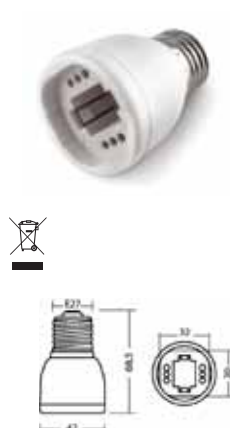
Articolo Codice EAN

**23-9-100**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore da E27 a G24



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco A: Maschio E27  
 Attacco B: Femmina G24  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

**23-96/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 36 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Portalampe per G4 con box di collegamento



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: G4  
 Colore: Nero  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 25V  
 Corrente max: 5A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico

Articolo Codice EAN

**23-9-100/3**



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Elettrico / Illuminazione / Adattatori e Portalampade

### Portalampada per G9 intestata con cavi



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: G9

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico  
 Lunghezza fili: 15cm  
 Sezione: 0.75mm<sup>2</sup>

Articolo

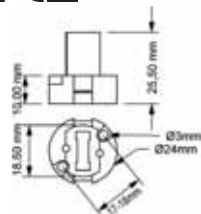
Codice EAN

**23-9-102**



8 017443 597457

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Portalampada per GU10 intestata con cavi e chiusura con vite serra-cavi



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: GU10

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico  
 Lunghezza fili: 15cm  
 Sezione: 0.75mm<sup>2</sup>

Con chiusura in plastica

Articolo

Codice EAN

**23-9-104/2**



8 017443 618145

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Portalampada per G9 con box di collegamento



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: G9  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico

Articolo

Codice EAN

**23-9-102/3**



8 017443 643031

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Portalampada per GU10 con box di collegamento



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: GU10  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico

Articolo

Codice EAN

**23-9-104/3**



8 017443 643048

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Portalampada per GU10 intestata con cavi



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: GU10

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico  
 Lunghezza fili: 15cm  
 Sezione: 0.75mm<sup>2</sup>

Articolo

Codice EAN

**23-9-104**



8 017443 597464

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Portalampada per GU10 con box di collegamento



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: GU10

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico

Articolo

Codice EAN

**23-9-104/4**



8 017443 643598

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Portalampada per GU10 con box di collegamento - chiusura a scatto senza viti**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: GU10

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 250V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico

Articolo Codice EAN

**23-9-104/5**



8 017443 649446

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Portalampada bianco E27 con ghiera**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: E27  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 4A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

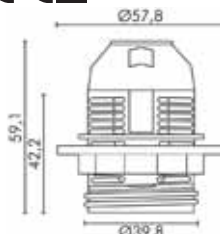
Articolo Codice EAN

**23-9-131B**



8 017443 605329

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Portalampada per GU5,3 intestata con cavi**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: G4-GU5,3

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 25V  
 Corrente max: 5A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico  
 Lunghezza fili: 15cm

Articolo Codice EAN

**23-9-106**



8 017443 597471

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Portalampada nero E27 con ghiera**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: E27  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 4A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

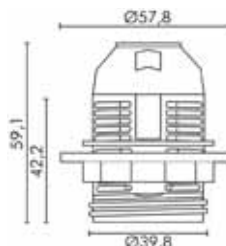
Articolo Codice EAN

**23-9-131N**



8 017443 605336

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Portalampada per GU5,3 con box di collegamento**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: GU5,3  
 Colore: Nero

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 50V  
 Corrente max: 10A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico

Articolo Codice EAN

**23-9-106/3**



8 017443 643055

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Portalampada bianco E14 con ghiera**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: E14  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Corpo dotato di seconda ghiera fissa per montaggio a pannello.

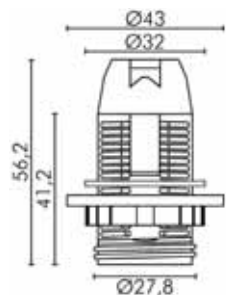
Articolo Codice EAN

**23-9-136B**



8 017443 605343

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.





**Portalampada nero E14 con ghiera**

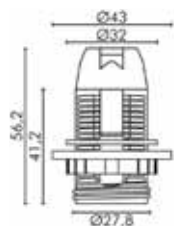



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: E14  
 Colore: Nero


**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico

Corpo dotato di seconda ghiera fissa per montaggio a pannello.



Articolo Codice EAN  
**23-9-136N** 

 Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

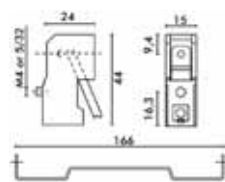
**Portalampada R7s - Beige - 166mm**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: R7s  
 Adatto per: lampada 189,1mm  
 Colore: Beige

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 6A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico



Articolo Codice EAN  
**23-9-144** 

 Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

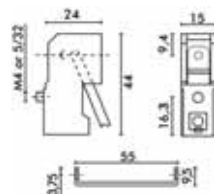
**Portalampada R7s - Beige - 78mm**





**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: R7s  
 Adatto per: lampada 78mm  
 Colore: Beige

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 6A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico



Articolo Codice EAN  
**23-9-140** 

 Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Portalampada G24 - no Key - 4 pin - Beige**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: G24d-x, G24q-x  
 Colore: Beige

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 2A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Termoplastico



Articolo Codice EAN  
**23-9-146** 

 Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

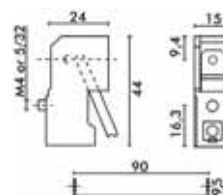
**Portalampada R7s - Beige - 117mm**





**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: R7s  
 Adatto per: lampada 117mm  
 Colore: Beige

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V  
 Corrente max: 6A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Ceramico



Articolo Codice EAN  
**23-9-142** 

 Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

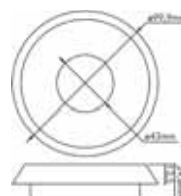
**Base di fissaggio - GX53 - Silver**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOlight  
 Attacco: GX53  
 Colore: Grigio

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 240V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale corpo: Plastico  
 Dimensioni (LxWxH): 99.9 x 24.8mm



Articolo Codice EAN  
**23-9-148** 

 Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.





---

# SENSORI



Sensore di movimento ad infrarossi da soffitto



Articolo

EAN Code

23-102



8 017443 609372

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Sensore circolare di movimento ad infrarossi per interno.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOlight  
 Tipo di sensore: Infrarossi  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**

Tipo Tensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac  
 Tolleranza d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50Hz  
 Potenza massima carico capacitivo: 300W  
 Potenza massima carico resistivo: 1200W  
 Consumo energetico stand-by: 0.1W  
 Consumo energetico operativo: 0.45W

**Installazione**

Luogo d'impiego: Interno  
 Montaggio: Soffitto  
 Altezza d'installazione: 3m  
 Campo di rilevamento: 360°  
 Range max di movimento: 8m

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 118.5 x 118.5 x 58.5mm  
 Grado di protezione: IP20

**Regolazioni**

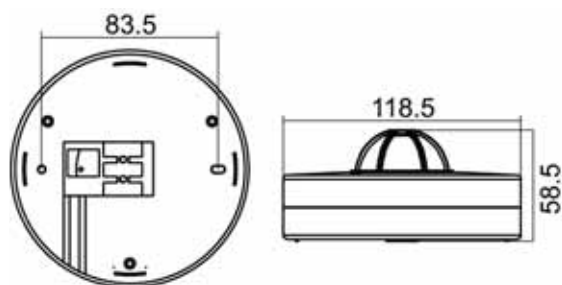
Periodo di accensione: 5s - 9min  
 Livello di luminosità: 3 - 2000lux

**Caratteristiche Termiche**

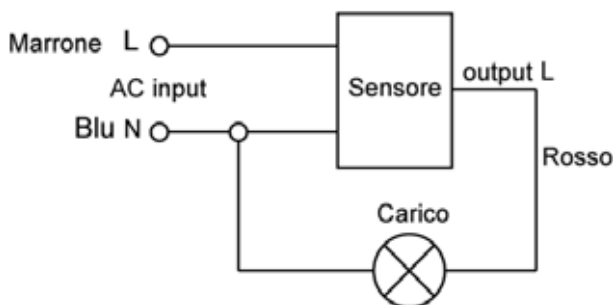
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



Dimensioni



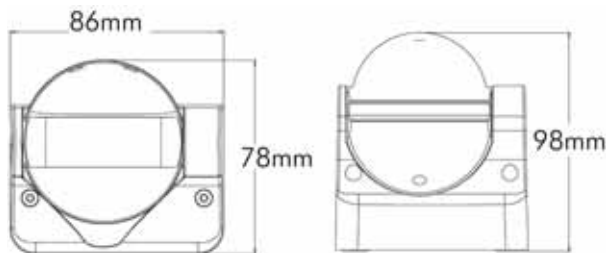
Collegamenti



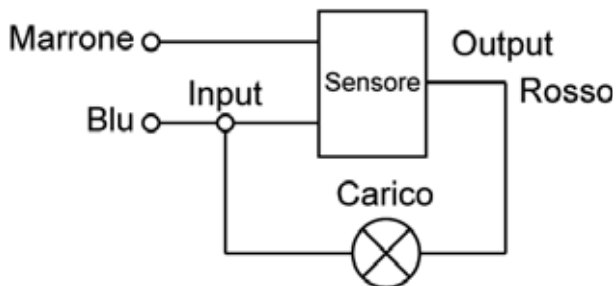
Sensore di movimento ad infrarossi da parete



Dimensioni



Collegamenti



Articolo	Colore	EAN Code
<b>23-104</b>	Bianco	8 017443 609389
<b>23-104N</b>	Nero	8 017443 622821

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOlight  
 Tipo di sensore: Infrarossi

**Caratteristiche Elettriche**

Tipo Tensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac  
 Tolleranza d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50Hz  
 Potenza massima carico capacitivo: 300W  
 Potenza massima carico resistivo: 1200W  
 Consumo energetico stand-by: 0.1W  
 Consumo energetico operativo: 0.45W

**Installazione**

Luogo d'impiego: Interno  
 Montaggio: Parete  
 Altezza d'installazione: 0.5 - 3m  
 Campo di rilevamento: 180°  
 Range max di movimento: 12m

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 86 x 78 x 98mm  
 Grado di protezione: IP44

**Regolazioni**

Periodo di accensione: 5s - 9min  
 Livello di luminosità: 3 - 2000lux

**Caratteristiche Termiche**

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Sensore di movimento ad infrarossi da parete



Articolo

EAN Code

23-106



8 017443 609396

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOlight  
 Tipo di sensore: Infrarossi  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**

TipoTensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac  
 Tolleranza d'ingresso: ±10%  
 Frequenza: 50Hz  
 Potenza massima carico capacitivo: 300W  
 Potenza massima carico resistivo: 1200W  
 Consumo energetico stand-by: 0.1W  
 Consumo energetico operativo: 0.45W

**Installazione**

Luogo d'impiego: Esterno  
 Montaggio: Parete  
 Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m  
 Campo di rilevamento: 180°  
 Range max di movimento: 12m

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 77 x 85 x 122mm  
 Grado di protezione: IP44

**Regolazioni**

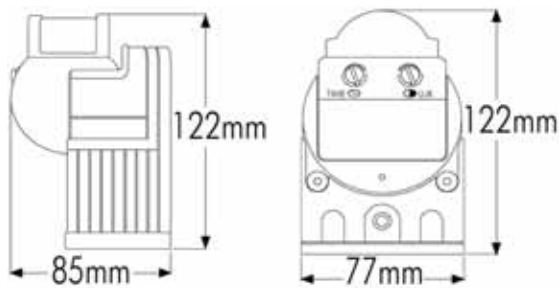
Periodo di accensione: 10s - 7min  
 Livello di luminosità: 3 - 2000lux

**Caratteristiche Termiche**

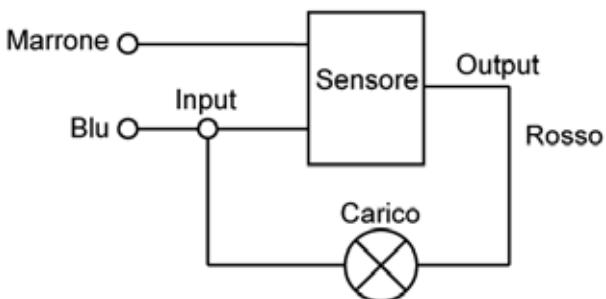
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



Dimensioni



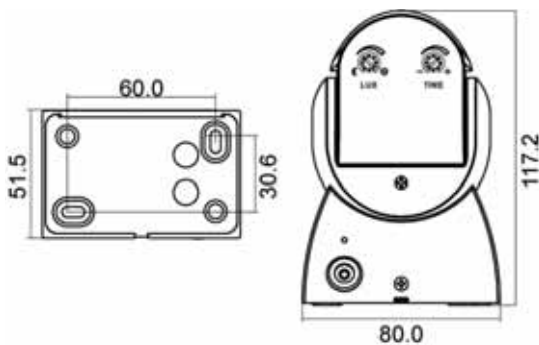
Collegamenti



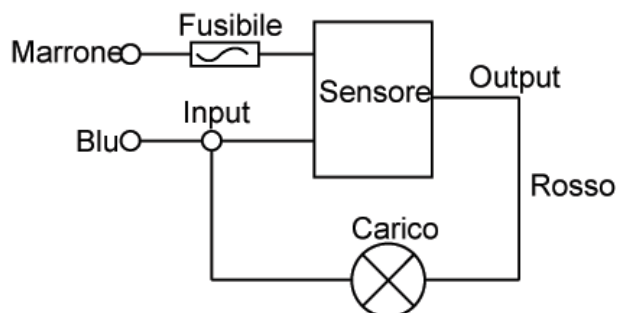
Sensore di movimento ad infrarossi da parete - IP65



Dimensioni



Collegamenti



Articolo

EAN Code

23-108



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 50 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOlight  
 Tipo di sensore: Infrarossi  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**

Tipo Tensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac  
 Tolleranza d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50-60Hz  
 Potenza massima carico capacitivo: 300W  
 Potenza massima carico resistivo: 1200W  
 Consumo energetico stand-by: 0.1W  
 Consumo energetico operativo: 0.45W

**Installazione**

Luogo d'impiego: Esterno  
 Montaggio: Parete  
 Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m  
 Campo di rilevamento: 180°  
 Range max di movimento: 12m

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 80 x 117.2 x 51.5mm  
 Grado di protezione: IP65

**Regolazioni**

Periodo di accensione: 10s - 15min  
 Livello di luminosità: 3 - 2000lux

**Caratteristiche Termiche**

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Sensore di movimento ad infrarossi per soffitto da incasso.



Articolo

EAN Code

23-110



8 017443 619920

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Marca: JOlight

Tipo di sensore: Infrarossi

Colore: Bianco

#### Caratteristiche Elettriche

TipoTensione: ac

Tens. funzionamento AC: 230Vac

Tolleranza d'ingresso:  $\pm 10\%$

Frequenza: 50-60Hz

Potenza massima carico capacitivo: 300W

Potenza massima carico resistivo: 1200W

Consumo energetico stand-by: 0.1W

Consumo energetico operativo: 0.45W

#### Installazione

Luogo d'impiego: Interno

Montaggio: Soffitto

Altezza d'installazione: 2.2 - 4m

Campo di rilevamento: 360°

Range max di movimento: 6m

#### Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 76 x 76 x 75.6mm

Grado di protezione: IP20

#### Regolazioni

Periodo di accensione: 10s - 15min

Livello di luminosità: 3 - 2000lux

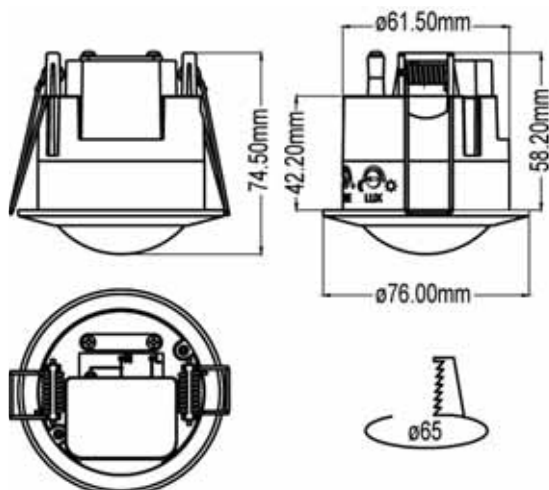
#### Caratteristiche Termiche

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

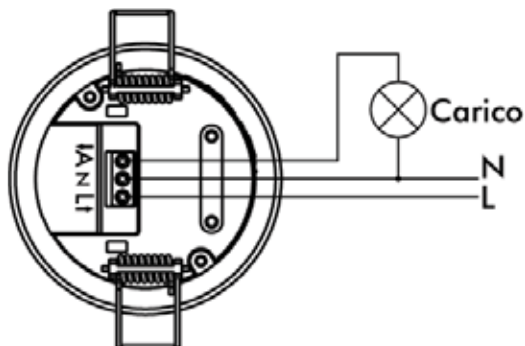
Diametro foro incasso: 65mm



Dimensioni



Collegamenti

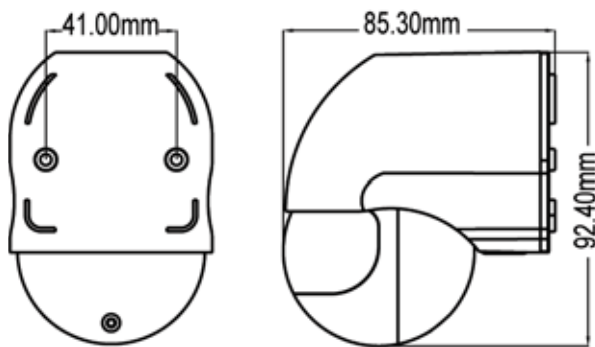


Sensore di movimento ad infrarossi da parete

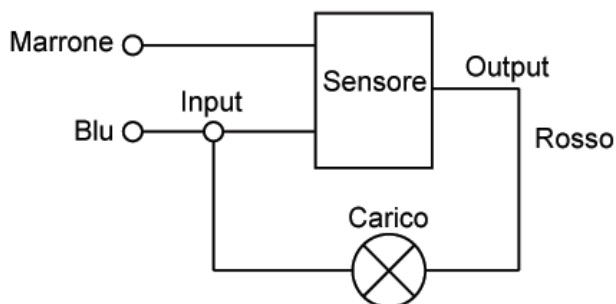


**CE IP44**

Dimensioni



Collegamenti



Articolo

EAN Code

**23-112**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOlight  
 Tipo di sensore: Infrarossi  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**

Tipo Tensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac  
 Tolleranza d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50-60Hz  
 Potenza massima carico capacitivo: 300W  
 Potenza massima carico resistivo: 1200W  
 Consumo energetico stand-by: 0.1W  
 Consumo energetico operativo: 0.45W

**Installazione**

Luogo d'impiego: Interno  
 Montaggio: Parete  
 Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m  
 Campo di rilevamento: 180°  
 Range max di movimento: 12m

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 84.6 x 91.6mm  
 Grado di protezione: IP44

**Regolazioni**

Periodo di accensione: 10s - 7min  
 Livello di luminosità: 3 - 2000lux

**Caratteristiche Termiche**

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



Sensore di movimento ad infrarossi da parete ad angolo



Articolo

EAN Code

23-114



8 017443 639348

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 50 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Marca: JOlight  
Tipo di sensore: Infrarossi  
Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche

TipoTensione: ac  
Tens. funzionamento AC: 230Vac  
Tolleranza d'ingresso: ±10%  
Frequenza: 50-60Hz  
Potenza massima carico capacitivo: 400W  
Potenza massima carico resistivo: 800W  
Consumo energetico stand-by: 0.1W  
Consumo energetico operativo: 0.5W

Installazione

Luogo d'impiego: Interno  
Montaggio: Parete  
Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m  
Campo di rilevamento: 180°  
Range max di movimento: 12m

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 72.1 x 68.2 x 109.7mm  
Grado di protezione: IP44

Regolazioni

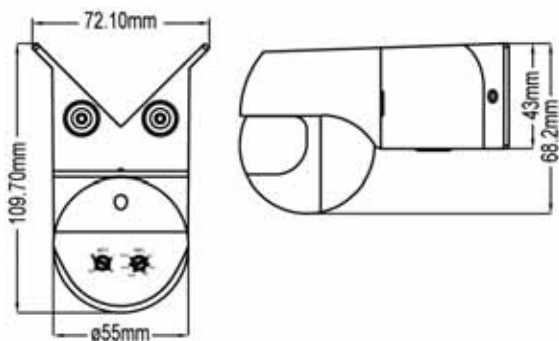
Periodo di accensione: 10s - 15min  
Livello di luminosità: 3 - 2000lux

Caratteristiche Termiche

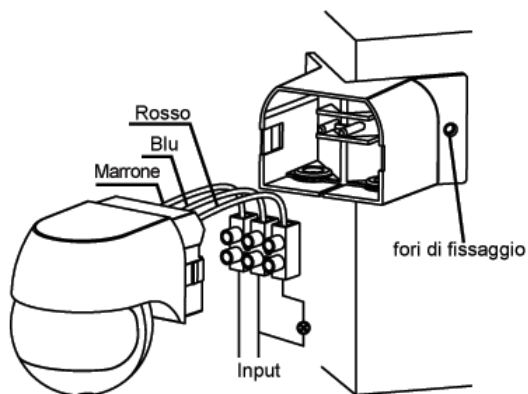
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



Dimensioni



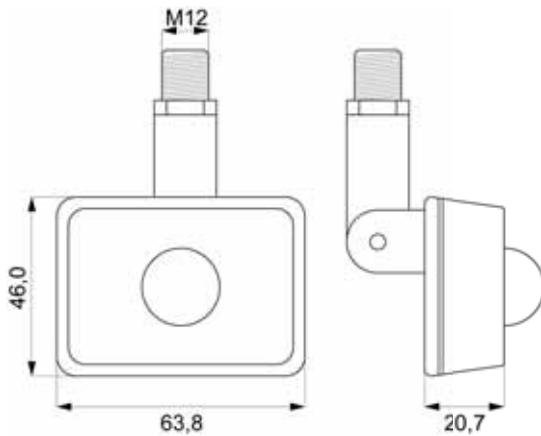
Collegamenti



Sensore di movimento PIR per faretti 230V - Tre regolazioni (Tempo, Sensibilità, Lux)



Dimensioni



Articolo	Colore	EAN Code
<b>23-115G</b>	Grigio	 8 017443 649408
<b>23-115N</b>	Nero	 8 017443 649392
<b>23-115B</b>	Bianco	 8 017443 649385

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOlight  
 Tipo di sensore: Infrarossi

**Caratteristiche Elettriche**

Tipo Tensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac (220-240Vac)  
 Frequenza: 50-60Hz  
 Potenza massima carico resistivo: 500W

**Installazione**

Luogo d'impiego: Esterno/Interno  
 Altezza d'installazione: 1.8 - 2.5m  
 Campo di rilevamento: 120°  
 Range max di movimento: 10m

**Caratteristiche Meccaniche**

Grado di protezione: IP65

**Regolazioni**

Periodo di accensione: 10s - 7min  
 Livello di luminosità: 3 - 2000lux

**Caratteristiche Termiche**

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

Sens.di mov.PIR per plafoniere

Articolo

EAN Code

23-116



8 017443 649422

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOlight  
Tipo di sensore: Infrarossi  
Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**

TipoTensione: ac  
Tens. funzionamento AC: 230Vac  
Tolleranza d'ingresso: ±10%  
Frequenza: 50-60Hz  
Potenza massima carico capacitivo: 500W  
Potenza massima carico resistivo: 1200W  
Consumo energetico stand-by: 0.1W  
Consumo energetico operativo: 0.5W

**Installazione**

Luogo d'impiego: Esterno/Interno  
Montaggio: Soffitto  
Altezza d'installazione: 2 - 6m  
Campo di rilevamento: 360°  
Range max di movimento: 10m

**Caratteristiche Meccaniche**

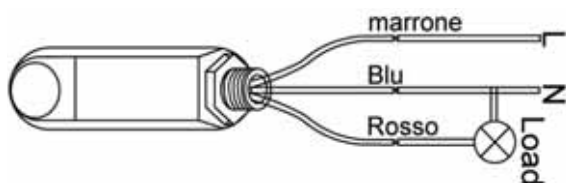
Grado di protezione: IP65

**Regolazioni**

Periodo di accensione: 10s - 30min  
Livello di luminosità: 3 - 2000lux

**Caratteristiche Termiche**

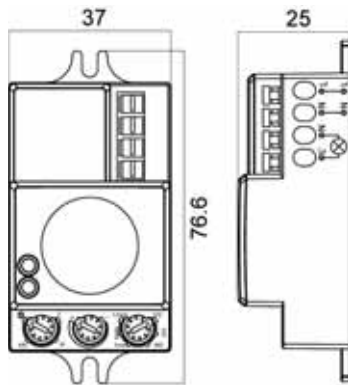
Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



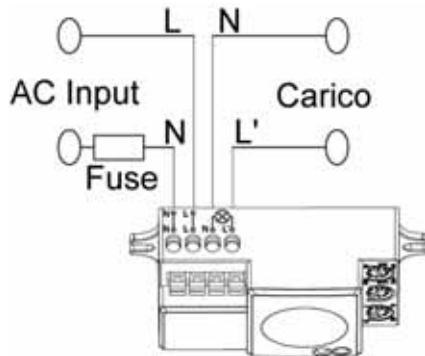
Sensore di movimento a microonde



Dimensioni



Collegamenti



Articolo

EAN Code

**23-121**



8 017443 625303

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Il sensore a microonde 23-121 rileva movimenti all'interno dell'area di rilevamento consentendo il controllo dei carichi in risposta ai cambiamenti dello stato di occupazione delle stanze.

Installazione semplificata grazie alla presenza di quattro poli: fase (L) e neutro (N) di ingresso, fase controllata (L') e neutro (N) in parallelo a quello di ingresso.

E' possibile regolare la soglia di luminosità di intervento, la sensibilità e il tempo di accensione.

Adatto per montaggio interno di lampade e plafoniere.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOlight  
 Tipo di sensore: Microonde  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**

Tipo Tensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac  
 Tolleranza d'ingresso: ± 10%  
 Frequenza: 50Hz  
 Potenza massima carico capacitivo: 300W  
 Potenza massima carico resistivo: 1200W

**Installazione**

Luogo d'impiego: Interno  
 Montaggio: Soffitto  
 Altezza d'installazione: 1.5 - 3.5m  
 Campo di rilevamento: 360°  
 Range max di movimento: 15m

**Caratteristiche Meccaniche**

Dimensioni (LxWxH): 76.6 x 37 x 25mm  
 Grado di protezione: IP20

**Regolazioni**

Periodo di accensione: 10s - 12min  
 Livello di luminosità: 3 - 2000lux

**Caratteristiche Termiche**

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

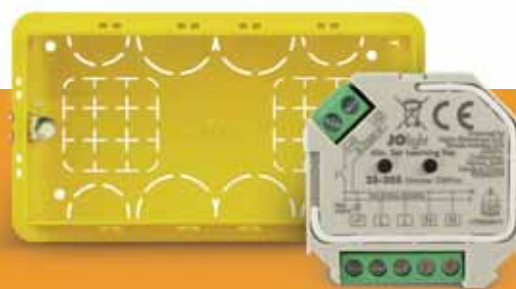
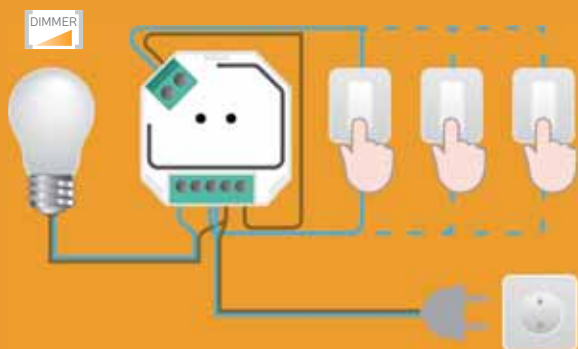


# 23-205 DIMMER

## A TAGLIO DI FASE

Con funzione pulsante e telecomando **RF**

**1 canale 400W (Incandescenza)  
200W (Led)**



ADATTO PER INSTALLAZIONE  
IN **SCATOLE 503**

## TELECOMANDI COMPATIBILI



- ⊕ JO-CONTR-025
- ⊕ JO-CONTR-026
- ⊕ JO-CONTR-026P

## LAMPADE DIMMERABILI COMPATIBILI

- LB131/2A - 12W ⊕
- LB118/9 - 5W ⊕
- LF309WW - 7,5W ⊕
- LF330WW - 5W ⊕



Dimmer 230Vac per lampade led (200W max) con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante

Articolo

EAN Code

23-205



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



Dimmer controller a taglio di fase (230Vac) con regolazione a pulsante e ricevitore RF.

Ricevitore RF multifunzione a 1 canale per lampade 230V.  
 Questo controller funziona da ricevitore per opportuni telecomandi a radio frequenza attraverso i quali è possibile comandare l'intensità di colore.  
 Il telecomando deve essere ordinato separatamente in base alle esigenze di controllo.  
 Il dispositivo 23-205 mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Dati Tecnici

Tipo regolazione: Tensione Costante (CV)  
 Tensione d'ingresso: 230Vac  
 Tensione d'uscita = 230Vac  
 Uscita: 1 canali  
 Tipo uscita: morsetti  
 Corrente: 1,5A  
 Potenza max:  
 Incandescenza: 400W max  
 Led dimmerabili: 200W max

Metodo di controllo: ricevitore per telecomando RF  
 Frequenza: 868MHz  
 Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C  
 Dimensioni LxWxH: 45x45.5x20.29mm  
 Grado di protezione: IP20

Caratteristiche Generali

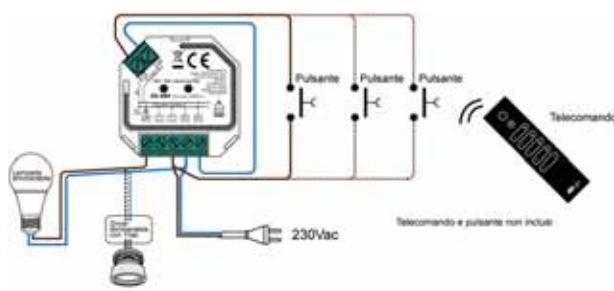
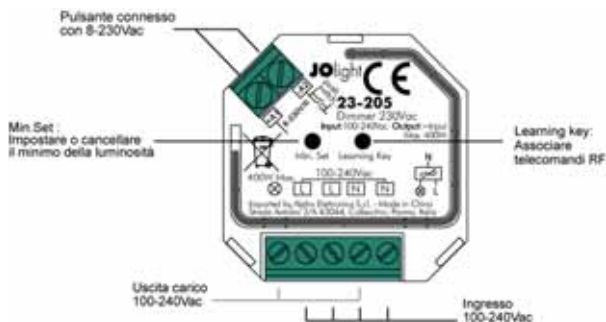
Marca: JOlight

Note

Questo controller ricevitore 23-205 necessita di almeno un telecomando compatibile per essere comandato (vedi articoli correlati).  
 Un ricevitore 23-205 può lavorare con più telecomandi (fino a 8) dello stesso tipo.  
 Un telecomando può lavorare con tanti ricevitori (fino a 100 per ogni zona a patto che tutti i dispositivi coinvolti siano all'interno del raggio di 20m).  
 Nel caso di installazioni con più di un ricevitore all'interno di una singola zona, occorre impostare il primo ricevitore come MASTER e i successivi come SLAVE.  
 Al momento dell'installazione i telecomandi devono essere associati a tutti i relativi ricevitori tramite il tasto "Learning key" presente sul ricevitore.



CE IP20



Articoli correlati



330-051  
 Pulsante antivandalo 1P normalmente aperto - ø19mm - IP65 - (on)/off - Due terminali a vite - Acciaio



JO-CONTR-025  
 Telecomando per regolazione dimmer monocoloro



JO-CONTR-026  
 Telecomando per regolazione monocoloro a 4 zone



JO-CONTR-026P  
 Mini telecomando RF per dimmer monocoloro - Silver



LB118/9NW  
 Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco naturale



LB118/9WW2  
 Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco caldo

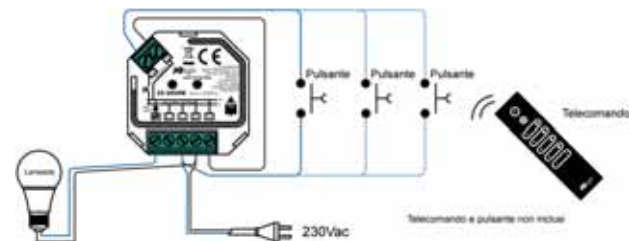


LF309WW  
 Lampada a filamento led bulbo - 230Vac - E27 - 7,5W - Dimmerabile



LF330WW  
 Lampada a filamento led candela - 230Vac - E14 - 5W - Dimmerabile

Interruttore per lampade 230Vac con possibilità di controllo radio frequenza e con pulsante



Articolo

EAN Code

23-205SW



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Switch per tensione 230Vac con accensione tramite pulsante e ricevitore RF.

Ricevitore RF multifunzione a 1 canale per lampade 230V.  
Questo controller funziona da ricevitore per opportuni telecomandi a radio frequenza attraverso i quali è possibile comandare l'accensione/spengimento.  
Il telecomando deve essere ordinato separatamente in base alle esigenze di controllo.  
Il dispositivo 23-205SW mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Dati Tecnici

Tipo regolazione: Tensione Costante (CV)  
Tensione d'ingresso: 230Vac  
Tensione d'uscita = 230Vac  
Uscita: 1 canali  
Tipo uscita: morsetti  
Corrente: 1,5A  
Potenza max:  
Incandescenza: 400W max  
Led: 200W max

Metodo di controllo: ricevitore per telecomando RF  
Frequenza: 868MHz  
Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C  
Dimensioni LxWxH: 45x45.5x20.29mm  
Grado di protezione: IP20

Caratteristiche Generali

Marca: JOlight

Note

Questo controller ricevitore 23-205SW necessita di almeno un telecomando compatibile per essere comandato (vedi articoli correlati).  
Un ricevitore 23-205SW può lavorare con più telecomandi (fino a 8) dello stesso tipo.  
Un telecomando può lavorare con tanti ricevitori (fino a 100 per ogni zona a patto che tutti i dispositivi coinvolti siano all'interno del raggio di 20m).  
Nel caso di installazioni con più di un ricevitore all'interno di una singola zona, occorre impostare il primo ricevitore come MASTER e i successivi come SLAVE.  
Al momento dell'installazione i telecomandi devono essere associati a tutti i relativi ricevitori tramite il tasto "Learning key" presente sul ricevitore.

Articoli correlati



330-051  
Pulsante antivandalò 1P  
normalmente aperto -  
ø19mm - IP65 - (on)/  
off - Due terminali a vite  
- Acciaio



JO-CONTR-026P  
Mini telecomando RF  
per dimmer monocoloro  
- Silver



Kit switch per lampade 230Vac e telecomando RF.



Articolo

EAN Code

**23-205SWK**



Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 kit

Kit switch per lampade 230Vac e telecomando RF.

Questo controller funziona da ricevitore per opportuni telecomandi a radio frequenza attraverso i quali è possibile comandare l'intensità di colore. Il dispositivo 23-205SW mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

**Caratteristiche Tecniche Ricevitore RF 23-205SW**

Tipo regolazione: Tensione Costante (CV)  
 Tensione d'ingresso: 230Vac  
 Tensione d'uscita = 230Vac  
 Uscita: 1 canali  
 Tipo uscita: morsetti  
 Corrente: 1,5A  
 Potenza max:  
 Incandescenza: 400W max  
 Led: 200W max

Metodo di controllo: ricevitore per telecomando RF  
 Frequenza: 868MHz  
 Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C  
 Dimensioni LxWxH: 45x45.5x20.29mm  
 Grado di protezione: IP20

**Caratteristiche Tecniche Telecomando RF JO-CONTR-026P**

Metodo di controllo: telecomando RF  
 Frequenza: 868MHz  
 Batterie: 3V 1 x CR2025  
 Raggio d'azione: 20m  
 Funzioni: Dimmer  
 Dimensioni: ø38.5x14.8mm

**Caratteristiche Generali**

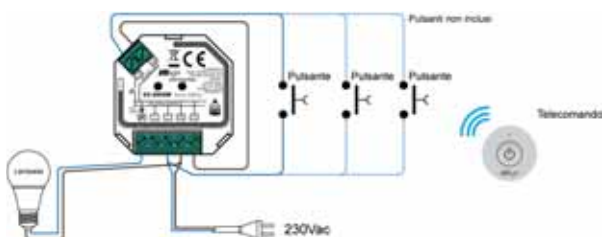
Marca: JOlight

**Contenuto confezione:**

- 1 x Switch 23-205SW
- 1 x Telecomando RF JO-CONTR-026P

**Note**

Un ricevitore 23-205SW può lavorare con più telecomandi (fino a 8) dello stesso tipo. Un telecomando può lavorare con tanti ricevitori (fino a 100 per ogni zona a patto che tutti i dispositivi coinvolti siano all'interno del raggio di 20m). Al momento dell'installazione i telecomandi devono essere associati a tutti i relativi ricevitori tramite il tasto "Learning key" presente sul ricevitore.



Articoli correlati



330-051

Pulsante antivandalò 1P  
 normalmente aperto -  
 ø19mm - IP65 - (on)/  
 off - Due terminali a vite  
 - Acciaio

Kit dimmer per lampade 230Vac e telecomando RF.



Articolo

EAN Code

23-205K



8 017443 648692

Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 kit

Kit dimmer per lampade 230Vac e telecomando RF.

Questo controller funziona da ricevitore per opportuni telecomandi a radio frequenza attraverso i quali è possibile comandare l'intensità di colore. Il dispositivo 23-205 mantiene memoria dell'ultimo modo di funzionamento impostato anche dopo aver spento e riacceso l'alimentazione.

Caratteristiche Tecniche Ricevitore RF 23-205

Tipo regolazione: Tensione Costante (CV)  
 Tensione d'ingresso: 230Vac  
 Tensione d'uscita = 230Vac  
 Uscita: 1 canali  
 Tipo uscita: morsetti  
 Corrente: 1,5A  
 Potenza max:  
 Incandescenza: 400W max  
 Led dimmerabili: 200W max

Metodo di controllo: ricevitore per telecomando RF  
 Frequenza: 868MHz  
 Temp. di Funzionamento: -0°C a 40°C  
 Dimensioni LxWxH: 45x45,5x20,29mm  
 Grado di protezione: IP20

Caratteristiche Tecniche Telecomando RF JO-CONTR-026P

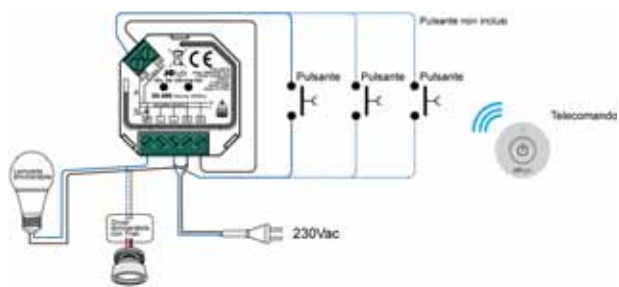
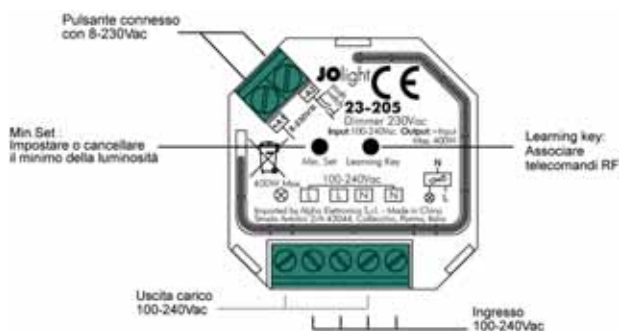
Metodo di controllo: telecomando RF  
 Frequenza: 868MHz  
 Batterie: 3V 1 x CR2025  
 Raggio d'azione: 20m  
 Funzioni: Dimmer  
 Dimensioni: ø38,5x14,8mm

Caratteristiche Generali  
 Marca: JOlight

Contenuto confezione:  
 - 1 x Dimmer 23-205  
 - 1 x Telecomando RF JO-CONTR-026P

Note

Un ricevitore 23-205 può lavorare con più telecomandi (fino a 8) dello stesso tipo. Un telecomando può lavorare con tanti ricevitori (fino a 100 per ogni zona a patto che tutti i dispositivi coinvolti siano all'interno del raggio di 20m). Al momento dell'installazione i telecomandi devono essere associati a tutti i relativi ricevitori tramite il tasto "Learning key" presente sul ricevitore.



Articoli correlati



330-051  
 Pulsante antivandalo IP normalmente aperto - ø19mm - IP65 - (on)/off - Due terminali a vite - Acciaio



LB118/9NW  
 Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco naturale



LB118/9WW2  
 Lampadina a Led E14 Dimmerabile - 5W - 230Vac - Bianco caldo



LF309WW  
 Lampada a filamento led bulbo - 230Vac - E27 - 7,5W - Dimmerabile



LF330WW  
 Lampada a filamento led candela - 230Vac - E14 - 5W - Dimmerabile

Sensore crepuscolare 230Vac - 6A



Articolo

EAN Code

23-200



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Marca: JOlight  
 Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche

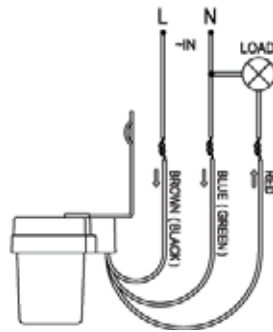
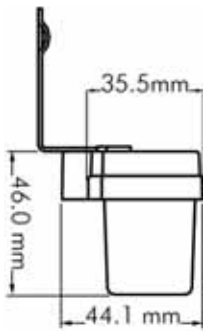
TipoTensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac  
 Tolleranza d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50-60Hz  
 Potenza massima carico resistivo: 1380W

Regolazioni

Livello di luminosità: 5 - 15lux

Caratteristiche Termiche

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



Sensore crepuscolare 230Vac - 10A



Articolo

EAN Code

23-210



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Caratteristiche Generali

Marca: JOlight  
 Colore: Bianco

Caratteristiche Elettriche

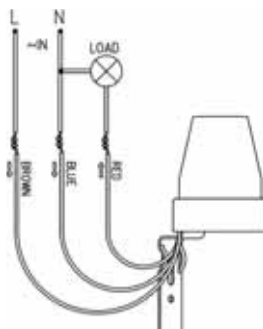
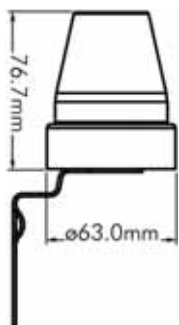
TipoTensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac  
 Tolleranza d'ingresso:  $\pm 10\%$   
 Frequenza: 50-60Hz  
 Potenza massima carico resistivo: 2300W

Regolazioni

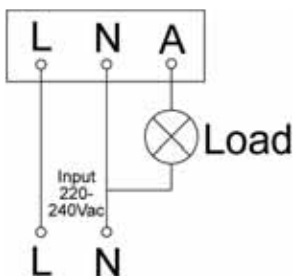
Livello di luminosità: 5 - 50lux

Caratteristiche Termiche

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



Sensore crepuscolare 230V - 10A - IP44



Articolo

EAN Code

23-212



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Colore: Nero

**Caratteristiche Elettriche**

Tipo Tensione: ac  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac (220-240Vac)  
 Frequenza: 50-60Hz

**Installazione**

Luogo d'impiego: Esterno  
 Montaggio: Parete

**Caratteristiche Meccaniche**

Grado di protezione: IP44

**Regolazioni**

Livello di luminosità: 5 - 50lux

**Caratteristiche Termiche**

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



---

# I-OFF



## Elettrico / I-OFF

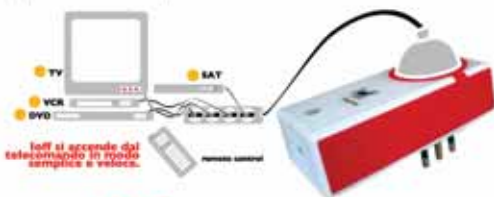
### Il Salva Energia - Elimina i consumi da stand-by



**Ioff**<sup>®</sup>  
power  
Il salva energia

**risparmia fino a 20€  
per ogni apparecchio  
in un anno**

Ioff ti permette di azzerare, in modo semplice e automatico i consumi occulti degli apparecchi in stand by.



Con **Ioff**<sup>®</sup> rispetti l'ambiente risparmiando.

[www.ioffpower.eu](http://www.ioffpower.eu)

Articolo	Tensione d'Ingresso	Spina	Corrente	EAN Code
<b>I-OFF IT10</b>	230 Vac	Italiana 10A	10A	 8 017443 572416
<b>I-OFF IT16</b>	230 Vac	Italiana 16A	16A	 8 017443 572423
<b>I-OFF K</b>	230 Vac	Schuko	16A	 8 017443 572430
<b>I-OFF UK</b>	230 Vac	Inglese	13A	 8 017443 572454

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 12 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

#### Ioff power - Il Salva Energia

Ioff permette di risparmiare energia spegnendo automaticamente tutti gli assorbimenti di energia degli apparecchi in stand-by ad esso collegati. In questo modo vengono eliminati gli inutili sprechi di corrente elettrica nel periodo in cui le apparecchiature non sono utilizzate.

Potrai riaccendere il TV, il lettore DVD o il Decoder satellitare tramite il tasto di accensione di uno qualsiasi dei tuoi telecomandi.

#### Come si installa:

1. Collegare Ioff alla presa di corrente 230Vac.
2. Connettere alla presa di Ioff i carichi AC.
3. Premere il pulsante per accendere il dispositivo Ioff.
4. Verificare che tutti i carichi inseriti siano in stand-by.
5. Tenere premuto il pulsante di Ioff per 5 secondi fino a quando inizierà a lampeggiare il led verde.
6. Attendere il riconoscimento dell'assorbimento di corrente di stand-by (circa 30 secondi led verde lampeggiante).
7. Ioff mantiene in memoria il valore di stand-by letto anche dopo aver tolto l'alimentazione.
8. Finita la taratura Ioff si spegne ed è pronto per essere acceso con il normale telecomando del televisore

#### Come funziona

- Ioff si accende alla pressione di un qualsiasi tasto del telecomando con trasmettitore a infrarossi.
- Ioff rimane acceso se l'assorbimento di corrente è maggiore della soglia di stand-by memorizzata durante l'installazione.
- Ioff si spegne quando rileva un'assorbimento pari a quello di stand-by memorizzato.

Vista il sito [www.ioff-power.eu](http://www.ioff-power.eu) per maggiori dettagli.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Tensione: 230



---

# CAVI IN MATASSA



[WWW.ALPHAELETTRONICA.COM](http://WWW.ALPHAELETTRONICA.COM)



**Cavo in matassa / Cavi per altoparlanti**

 <p><b>WTR13</b> Piattina Grigia polarizzata</p> <p>pag. 684</p>	 <p><b>WTR30</b> Piattina Rossa e Nera</p> <p>pag. 684</p>	 <p><b>WTR50</b> Piattina trasparente polarizzata</p> <p>pag. 684</p>
--	---	--










**Cavo in matassa / Cavi microfonici**

 <p><b>WTR80</b> Cavo microfonico 1x0,38mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 685</p>	 <p><b>WTR82</b> Cavo microfonico 1x0,60mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 685</p>	 <p><b>WTR84</b> Cavo microfonico con riempimento in cotone 2x0,25mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 685</p>	 <p><b>WTR86</b> Cavo microfonico con riempimento in cotone 2x0,35mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 685</p>	 <p><b>WTR88</b> Cavo microfonico con riempimento in cotone e nastro alluminio 2x0,75mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 685</p>
--	---	---	---	--

**Cavo in matassa / Cavi audio Low Noise - High Performance**

 <p><b>WTR90</b> Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,25mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 686</p>	 <p><b>WTR100</b> Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,42mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 686</p>	 <p><b>WTR105</b> Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,56mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 686</p>
---	---	---

**Cavo in matassa / Cavi schermati per elettronica**

 <p><b>WTR112</b> Cavo 1 polo schermato</p> <p>pag. 686</p>	 <p><b>WTR120</b> Cavo Schermato Twistato 2x0,22mm<sup>2</sup> Nero</p> <p>pag. 686</p>	 <p><b>WTR122</b> Cavo schermato 2x0,22/0,5/1mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 686</p>	 <p><b>WTR132</b> Cavo Schermato 3x0,22mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 687</p>	 <p><b>WTR144</b> Cavo Schermato 4x0,22mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 687</p>	 <p><b>WTR144S</b> Cavo Singolarmente Schermato 4x0,22mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 687</p>
 <p><b>WTR162</b> Cavo Schermato 6x0,22mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 687</p>	 <p><b>WTR182</b> Cavo Schermato 8x0,22mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 687</p>	 <p><b>WTR222</b> Cavo Schermato 12x0,22mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 687</p>			

Cavo in matassa / Piattine schermate



**WTR280**  
Piattina schermata 2 poli

pag. 688



**WTR292**  
Piattina schermata 4 poli

pag. 688

Cavo in matassa / Speciale audio/video



**WTR380**  
Cavo HDMI® in matassa

pag. 688

Cavo in matassa / Cavi coassiali RG



**WTR422**  
Cavo coassiale RG58C/U

pag. 689



**WTR425**  
Cavo coassiale RG59BU

pag. 689



**WTR428**  
Cavo coassiale RG59 +  
2x0,5mm<sup>2</sup>

pag. 689



**WTR429**  
Cavo coassiale RG59 +  
2x0,75mm<sup>2</sup>

pag. 689

Cavo in matassa / Cavi telefonici



**WTR492**  
Piattina telefonica  
multipolare 4 poli

pag. 690



**WTR496**  
Piattina telefonica  
multipolare 6 poli

pag. 690



**WTR498**  
Piattina telefonica  
multipolare 8 poli

pag. 691

Cavo in matassa / Cavi trasmissione dati



**WTR500/501**  
Cat.5e - U/UTP -  
conduttore rigido - guaina  
grigia

pag. 691



**WTR500W**  
Cat.5e - U/UTP -  
conduttore rigido - guaina  
bianca

pag. 691



**WTR501/1W**  
Cat.5e - U/UTP -  
conduttore rigido - guaina  
bianca

pag. 691



**WTR511/513**  
Cat.6 - U/UTP - Conduttore  
rigido - guaina grigia

pag. 692



**WTR511W**  
Cat.6 - U/UTP - Conduttore  
rigido - guaina bianca

pag. 692



**WTR514W**  
Cat.6 - U/UTP - Conduttore  
rigido - guaina bianca -  
LSZH

pag. 692

**Cavo in matassa / Per immersione**



**WTR620**  
Cavo 2x1mm<sup>2</sup> - guaina in gomma con anime colore blu e marrone  
pag. 692



**WTR620N**  
Cavo 2x1mm<sup>2</sup> - guaina in gomma con anime colore rosso e nero  
pag. 693



**WTR640N**  
Cavo 4x1mm<sup>2</sup> - guaina in gomma con anime colore RGB e nero  
pag. 693



**WTR648**  
Cavo 2x1,5mm<sup>2</sup> + 2x0,22mm<sup>2</sup> twistato + 1x0,22mm<sup>2</sup> - guaina in gomma  
pag. 693

**Cavo in matassa / FROR 450/750V**



**WTR650**  
FROR 450/750V  
pag. 693

**Cavo in matassa / Per illuminazione**



**WTR60/203**  
Piattina tre poli AWG20  
pag. 694



**WTR60/204**  
Piattina quattro poli AWG20  
pag. 694



**WTR60/205**  
Piattina cinque poli AWG20  
pag. 694



**WTR672**  
H03VVH2-F 2x0,75mm<sup>2</sup> - piatto  
pag. 694



**WTR676**  
H03VV-F 2x0,75mm<sup>2</sup> - rotondo  
pag. 695



**WTR678**  
H03VV-F 4x0,75mm<sup>2</sup> - rotondo  
pag. 695



**WTR684/02**  
H03VVH2-F 2x0,5mm<sup>2</sup> - rotondo  
pag. 695



**WTR684/03**  
H03VVH2-F 3x0,5mm<sup>2</sup> - rotondo  
pag. 695



**WTR684/04**  
H03VVH2-F 4x0,5mm<sup>2</sup> - rotondo  
pag. 696



**WTR684/05**  
H03VVH2-F 5x0,5mm<sup>2</sup> - rotondo  
pag. 696

**Cavo in matassa / Per Videosorveglianza**



**WTR700**  
MiniCoax Flessibile  
pag. 696



**WTR712**  
MiniCoax Rigido  
pag. 696



**WTR730**  
MiniCoax Flessibile + 2x0,5mm<sup>2</sup>  
pag. 697



**WTR732**  
MiniCoax Flessibile + 2x0,75mm<sup>2</sup> + 2x0,22mm<sup>2</sup>  
pag. 697

Cavo in matassa / Per allarme



**WTR740**  
4x0,22mm<sup>2</sup> Rame

pag. 697



**WTR740/1**  
4x0,22mm<sup>2</sup> CCA

pag. 698



**WTR742**  
4x0,22mm<sup>2</sup> + 2x0,75mm<sup>2</sup>  
Rame

pag. 698



cavi in matassa

# CPR

CONNETTI CON LA MASSIMA SICUREZZA



## REGOLAMENTO

### COS'È LA CPR ?

Legislazione europea che stabilisce i requisiti base e le caratteristiche essenziali armonizzate per tutti i prodotti progettati per essere installati in modo permanente nelle opere di ingegneria civile.

## REQUISITI

### COSA OCCORRE SAPERE ?

#### 1. Sicurezza in caso di incendio

Le opere di costruzione devono essere concepite e realizzate in modo che, in caso di incendio:

- la generazione e la propagazione del fuoco e del fumo al loro interno siano limitate
- la propagazione del fuoco a opere di costruzione vicine sia limitata
- gli occupanti possano abbandonare le opere di costruzione o essere soccorsi in altro modo
- si tenga conto della sicurezza delle squadre di soccorso

#### 2. Igiene, salute e Ambiente

Le opere di costruzione devono essere concepite e realizzate in modo da non rappresentare, durante il loro intero ciclo di vita, una minaccia per l'igiene o la salute e la sicurezza.

## CLASSIFICAZIONE

### I CRITERI



I cavi sono stati classificati in 7 classi di Reazione al Fuoco.

Ogni classe prevede soglie minime per il rilascio di calore e la propagazione della fiamma.



Prestazioni elevate

Prestazioni basse

B<sub>2ca</sub> - s1a, d1, a1



Alto

C<sub>ca</sub> - s1b, d1, a1



Medio

C<sub>ca</sub> - s3, d1, a3



Basso  
(cavi installati a fascio)

E<sub>ca</sub>

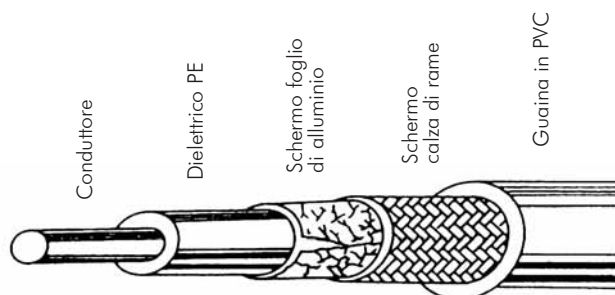


Basso  
(cavi installati singolarmente)

**Tabella colori per conduttori di cavi multipolari e multicoppie**

1. Bianco/White	32. Giallo-Blu/Yellow-Blue
2. Marrone/Brown	33. Verde-Rosso/Green-Red
3. Verde/Green	34. Giallo-Rosso/Yellow-Red
4. Giallo/Yellow	35. Verde-Nero/Green-Black
5. Grigio/Grey	36. Giallo-Nero/Yellow-Black
6. Rosa/Pink	37. Grigio-Blu/Grey-Blue
7. Blu/Blue	38. Rosa-Blu/Pink-Blue
8. Rosso/Red	39. Grigio-Rosso/Grey-Red
9. Nero/Black	40. Rosa-Rosso/Pink-Red
10. Viola/Violet	41. Grigio-Nero/Grey-Black
11. Grigio-Rosa/Grey-Pink	42. Rosa-Nero/Pink-Black
12. Rosso-Blu/Red-Blue	43. Blu-Nero/Blue-Black
13. Bianco-Verde/White-Green	44. Rosso-Nero/Red-Black
14. Marrone-Verde/Brown-Green	45. Bianco-Marrone-Nero/White-Brown-Black
15. Bianco-Giallo/White-Yellow	46. Giallo-Verde-Nero/Yellow-Green-Black
16. Giallo-Marrone/Yellow-Brown	47. Grigio-Rosa-Nero/Grey-Pink-Black
17. Bianco-Grigio/White-Grey	48. Rosso-Blu-Nero/Red-Blue-Black
18. Grigio-Marrone/Grey-Brown	49. Bianco-Verde-Nero/White-Green-Black
19. Bianco-Rosa/White-Pink	50. Verde-Marrone-Nero/Green-Brown-Black
20. Rosa-Marrone/Pink-Brown	51. Bianco-Giallo-Nero/White-Yellow-Black
21. Bianco-Blu/White-Blue	52. Giallo-Marrone-Nero/Yellow-Brown-Black
22. Marrone-Blu/Brown-Blue	53. Bianco-Grigio-Nero/White-Grey-Black
23. Bianco-Rosso/White-Red	54. Grigio-Marrone-Nero/Grey-Brown-Black
24. Marrone-Rosso/Brown-Red	55. Bianco-Rosa-Nero/White-Pink-Black
25. Bianco-Nero/White-Black	56. Rosa-Marrone-Nero/Pink-Brown-Black
26. Marrone-nero/Brown-Black	57. Bianco-Blu-Nero/White-Blue-Black
27. Grigio-Verde/Grey-Green	58. Marrone-Blu-Nero/Brown-Blue-Black
28. Giallo-Grigio/Yellow-Grey	59. Bianco-Rosso-Nero/White-Red-Black
29. Rosa-Verde/Pink-Green	60. Marrone-Rosso-Nero/Brown-Red-Black
30. Giallo-Rosa/Yellow-Pink	61. Nero-Bianco/White-Black
31. Verde-Blu/Green-Blue	

**Tabella dimensioni cavi TV - Satellite - Video - RTX per la scelta dei connettori**



Tipo cavo	ØCondotto	ØDielettrico	ØGuaina	Impedenza
1,5C-2V	1/0,26	1,6	2,9	75
2,5C-5V	1/0,4	2,4	4,0	75
3C-2V	1/0,5	3,1	5,4	75
5C-2V	1/0,8	4,9	7,4	75
7C-2V	7/0,4	7,3	10,4	75
RG-6/U	1/0,724	4,7	8,4	75
RG-8/U	7/0,724	7,24	10,29	50
RG-9/U	7/0,724	7/11	10,67	50
RG-11/U	7/0,40	7,24	10,30	75
RG-58/U	1/0,813	2,95	4,95	50
RG-58A/U	19/0,18	2,95	4,95	50
RG-59/U	1/0,64	3,71	6,15	75
RG-59B/U	1/0,58	3,71	6,15	75
RG-62/U	1/0,64	3,71	6,15	93
RG-62B/U	7/0,20	3,71	6,15	93
RG-141/U	1/0,91	2,95	4,83	50
RG-141A/U	1/0,99	2,95	4,83	50
RG-142/U	1/0,91	2,95	5,23	50
RG-142A/U	1/0,99	2,95	5,23	50
RG-142B/U	1/0,99	2,95	4,95	50
RG-174/U	7/0,16	1,52	2,67	50
RG-178/U	7/0,10	0,91	2,00	50
RG-178A/U	7/0,10	0,86	1,90	50
RG-179/U	7/0,10	1,45	2,39	75
RG-179A/U	7/0,10	1,60	2,67	75
RG-179B/U	7/0,10	1,60	2,54	75
RG-187/U	7/0,10	1,60	2,79	75
RG-187A/U	7/0,10	1,52	2,79	75
RG-188/U	7/0,17	1,52	2,79	50
RG-196/U	7/0,01	0,86	2,03	50
RG-210/U	1/0,64	3,71	6,15	93
RG-213/U	7/0,752	7,24	10,3	50
RG-214/U	7/0,752	7,24	10,79	50
RG-223/U	1/0,89	2,95	5,49	50
RG-316/U	7/0,17	1,52	2,59	50

**Tabella comparativa AWG**

AWG	Sezione mm <sup>2</sup>	Formazione
30	0.050	1 x 0.254
30	0.056	7 x 0.102
28	0.080	1 x 0.321
28	0.087	7 x 0.127
26	0.128	1 x 0.404
26	0.140	7 x 0.160
26	0.154	1 x 0.102
24	0.204	1 x 0.510
24	0.227	7 x 0.201
24	0.240	19 x 0.127
22	0.324	1 x 0.643
22	0.354	7 x 0.254
22	0.382	19 x 0.160
20	0.516	1 x 0.811
20	0.562	7 x 0.321
20	0.616	19 x 0.203
18	0.820	1 x 0.024
18	0.896	7 x 0.404
18	0.962	19 x 0.254
16	1.300	1 x 1.291
16	1.229	19 x 0.287
14	1.940	19 x 0.361
14	1.870	37 x 0.254
12	3.084	19 x 0.454
12	2.976	37 x 0.321
10	4.740	37 x 0.404
8	8.307	133 x 0.282
6	13.4	7 x 38 x 0.254
4	23.76	12 x 15 x 0.410
2	37.62	19 x 15 x 0.410

**Legenda**

Codice	Materiale
CU	Rame rosso
CS	Rame stagnato
AR	Acciaio placcato rame
Pvc	Polivinilcloruro
PE	Polietilene compatto
CCA	Anima alluminio placcato rame

# Cavo in matassa / Cavi per altoparlanti

## Cavi per altoparlanti

### Piattina Grigia polarizzata



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Lunghezza: 100m  
 Colore guaina: Grigio  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro



Articolo	Larghezza	Spessore	Formazione cavo	Formazione conduttori	Resistenza conduttori	Codice EAN
<b>WTR13</b>	4.3mm	2.1mm	2 x 0.5mm <sup>2</sup>	16 x 0.19mm	39ohm/km	8 017443 022461
<b>WTR18</b>	5.7mm	2.8mm	2 x 1mm <sup>2</sup>	32 x 0.19mm	19.5ohm/km	8 017443 022478
<b>WTR22</b>	7.4mm	3.6mm	2 x 2.5mm <sup>2</sup>	48 x 0.25mm	7.98ohm/km	8 017443 552081
<b>WTR25</b>	8.8mm	4.3mm	2 x 4mm <sup>2</sup>	56 x 0.3mm	4.95ohm/km	8 017443 552098

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Piattina trasparente polarizzata



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Lunghezza: 100m  
 Colore guaina: Trasparente  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame puro/Rame stagnato



Articolo	Larghezza	Spessore	Formazione cavo	Formazione conduttori	Resistenza conduttori	Codice EAN
<b>WTR50</b>	7mm	3.4mm	2 x 2mm <sup>2</sup>	64 x 0.19mm	9.85ohm/km	8 017443 022546
<b>WTR50/1</b>	5.1mm	2.5mm	2 x 1mm <sup>2</sup>	32 x 0.19mm	19.5ohm/km	8 017443 061316
<b>WTR55</b>	7.6mm	3.7mm	2 x 3mm <sup>2</sup>	96 x 0.19mm	6.58ohm/km	8 017443 022553

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Piattina Rossa e Nera



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Lunghezza: 100m  
 Colore guaina: Rosso/Nero  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro



Articolo	Larghezza	Spessore	Formazione cavo	Formazione conduttori	Resistenza conduttori	Codice EAN
<b>WTR30</b>	4.6mm	2.25mm	2 x 0.35mm <sup>2</sup>	11 x 0.19mm	56ohm/km	8 017443 022485
<b>WTR35</b>	4.3mm	2.1mm	2 x 0.5mm <sup>2</sup>	16 x 0.19mm	39ohm/km	8 017443 022492
<b>WTR40</b>	4.7mm	2.3mm	2 x 0.75mm <sup>2</sup>	24 x 0.19mm	26ohm/km	8 017443 022508
<b>WTR45</b>	5.1mm	2.5mm	2 x 1mm <sup>2</sup>	32 x 0.19mm	19.5ohm/km	8 017443 022515
<b>WTR47</b>	6.1mm	3mm	2 x 1.5mm <sup>2</sup>	28 x 0.25mm	13.3ohm/km	8 017443 022522
<b>WTR49</b>	6.5mm	3.2mm	2 x 2mm <sup>2</sup>	64 x 0.19mm	9.85ohm/km	8 017443 022539

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m



## Cavi microfonic

### Cavo microfonico 1x0,38mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø3.7mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 1 x 0.38mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 12 x 0.2mm  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR80



8 017443 022676



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo microfonico 1x0,60mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø4.7mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 1 x 0.6mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 19 x 0.2mm  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR82



8 017443 022683



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo microfonico con riempimento in cotone 2x0,25mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø5.5mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 2 x 0.25mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 30 x 0.1mm  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR84



8 017443 022690



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo microfonico con riempimento in cotone 2x0,35mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø6.2mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 2 x 0.35mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Materiale conduttori: Rame stagnato  
 Formazione conduttori: 11 x 0.2mm  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR86



8 017443 022706



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo microfonico con riempimento in cotone e nastro alluminio 2x0,75mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø6.3mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Materiale conduttori: Rame stagnato  
 Formazione conduttori: 24 x 0.2mm  
 Schermatura: Foglio alluminio  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR88



8 017443 022713



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

# Cavo in matassa / Cavi audio Low Noise - High Performance

## Cavi audio Low Noise - High Performance

### Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,25mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile  
**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø4mm  
 Colore guaina: Rosso  
 Formazione cavo: 1 x 0.25mm<sup>2</sup>  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 30 x 0.1mm  
 Schermatura: Grafite conduttiva  
 Copertura schermo: 90%



Articolo

Codice EAN

**WTR90**



8 017443 022720



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,42mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile  
**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø6mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 1 x 0.42mm<sup>2</sup>  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 54 x 0.1mm  
 Schermatura: Calza  
 Copertura schermo: 90%



Articolo

Codice EAN

**WTR100**



8 017443 022737



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo schermato a basso rumore con guaina conduttiva 1x0,56mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile  
**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø8mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 1 x 0.56mm<sup>2</sup>  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 72 x 0.1mm  
 Schermatura: Calza  
 Copertura schermo: 90%



Articolo

Codice EAN

**WTR105**



8 017443 022744



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

## Cavi schermati per elettronica

### Cavo 1 polo schermato



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile  
**Caratteristiche fisiche**  
 Colore guaina: Nero  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Copertura schermo: 80%



Articolo	Diametro esterno	Formazione cavo	Formazione conduttori	Codice EAN
<b>WTR112</b>	3.2mm	1 x 0.22mm <sup>2</sup>	7 x 0.19mm	 8 017443 022768

<b>WTR114</b>	5.3mm	1 x 0.5mm <sup>2</sup>	16 x 0.19mm	 8 017443 022775
---------------	-------	------------------------	-------------	---------------------

<b>WTR116</b>	4.2mm	1 x 1mm <sup>2</sup>	32 x 0.19mm	 8 017443 022782
---------------	-------	----------------------	-------------	---------------------



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo Schermato Twistato 2x0.22mm<sup>2</sup> Nero



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile  
**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø3.6mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 2 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.18mm  
 Schermatura: Foglio alluminio  
 Copertura schermo: 90%



Articolo	Codice EAN
<b>WTR120</b>	 8 017443 022799



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo schermato 2x0,22/0,5/1mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile  
**Caratteristiche fisiche**  
 Colore guaina: Nero  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Copertura schermo: 80%



Articolo	Diametro esterno	Formazione cavo	Formazione conduttori	Codice EAN
<b>WTR122</b>	4.2mm	2 x 0.22mm <sup>2</sup>	7 x 0.2mm	 8 017443 022805

<b>WTR124</b>	6.5mm	2 x 0.5mm <sup>2</sup>	16 x 0.1mm	 8 017443 022812
---------------	-------	------------------------	------------	---------------------

<b>WTR126</b>	6.5mm	2 x 1mm <sup>2</sup>	32 x 0.2mm	 8 017443 022829
---------------	-------	----------------------	------------	---------------------



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo Schermato 3x0,22mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 4.4\text{mm}$   
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 3 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.2mm  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR132



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo Schermato 6x0,22mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 5.6\text{mm}$   
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 6 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.2mm  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR162



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo Schermato 4x0,22mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 5\text{mm}$   
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 4 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.2mm  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR144



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo Schermato 8x0,22mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 6\text{mm}$   
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 8 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.2mm  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR182



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo Singolarmente Schermato 4x0,22mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 5\text{mm}$   
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 4 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.2mm  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR144S



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo Schermato 12x0,22mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 7.6\text{mm}$   
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 12 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.2mm  
 Schermatura: Calza  
 Copertura schermo: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR222



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

# Cavo in matassa / Piattine schermate

## Piattine schermate

### Piattina schermata 2 poli



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Colore guaina: Nero  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Schermatura: Calza  
 Copertura schermo: 80%



Articolo	Larghezza	Spessore	Formazione cavo	Formazione conduttori	Colore conduttori	Codice EAN
<b>WTR280</b>	2.4mm	5mm	2 x 0.08mm <sup>2</sup>	10 x 0.1mm	Bianco / Rosso	8 017443 023109
<b>WTR286</b>	3mm	6.3mm	2 x 0.14mm <sup>2</sup>	7 x 0.1mm	Blu / Nero	8 017443 023123
<b>WTR288</b>	4mm	8.2mm	2 x 0.25mm <sup>2</sup>	18 x 0.1mm	Bianco / Rosso	8 017443 023130

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Piattina schermata 4 poli



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Larghezza: 13mm  
 Spessore: 3mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 4 x 0.14mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 18 x 0.1mm  
 Colore conduttori: Giallo / Rosso / Bianco / Verde  
 Schermatura: Calza  
 Copertura schermo: 80%



Articolo	Codice EAN
<b>WTR292</b>	8 017443 023147

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

## Speciale audio/video

### Cavo HDMI® in matassa



**WTR380:**  
 19 poli con Ethernet  
 Costruzione: 5x(2x0.10 + drain) + 4x0.10 + drain  
**WTR380/1:**  
 15 poli con Ethernet  
 Costruzione: 5x(2x0.10) + 4x0.10 + drain  
**WTR380/2:**  
 19 poli senza Ethernet  
 Costruzione: 4x(2x0.10 + drain) + 7x0.10 + drain

**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Colore guaina: Nero  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame stagnato  
 Copertura schermo: 90%



Articolo	Diametro esterno	Schermatura	Codice EAN
<b>WTR380</b>	ø6mm	Foglio alluminio	8 017443 565623
<b>WTR380/1</b>	ø7mm	Foglio alluminio	8 017443 565661
<b>WTR380/2</b>	ø8,5mm	Calza + foglio	8 017443 565678

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 2 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

**Cavi coassiali RG**

**Cavo coassiale RG58C/U**



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Standard: RG58C/U

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 4.95\text{mm}$   
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Nero  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Materiale conduttori: Rame stagnato  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Formazione conduttori: 19 x 0.18mm  
 Schermatura: Calza  
 Copertura: 95%  
 Raggio curvatura min.: 30mm

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 50ohm  
 Capacità mutua: 100pF/m  
 Velocità di propagazione: 70%



Articolo

Codice EAN

WTR422



8 017443 023314



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

**Cavo coassiale RG59BU**



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Standard: RG59B/U

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 6.15\text{mm}$   
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Nero  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Tipo conduttori: Rigido  
 Formazione conduttori: 1 x 0.58mm  
 Schermatura: Calza  
 Materiale schermo: CCA  
 Copertura: 90%  
 Raggio curvatura min.: 30mm

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 75ohm  
 Capacità mutua: 67pF/m  
 Velocità di propagazione: 66%



Articolo

Codice EAN

WTR425



8 017443 023321



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

**Cavo coassiale RG59 + 2x0,5mm<sup>2</sup>**



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 9.5\text{mm}$   
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Nero  
 Materiale isolante conduttori: SPE  
 Materiale conduttori: CCS  
 Tipo conduttori: Rigido  
 Formazione conduttori: 1 x 0.58mm  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale schermo: CCA  
 Copertura: 76%  
 Raggio curvatura min.: 120mm

**Alimentazione**  
 Formazione conduttori alim: 2x0.5mm<sup>2</sup>  
 Colore conduttori alim.: Rosso, nero

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 75ohm  
 Capacità mutua: 67pF/m  
 Velocità di propagazione: 66%



Articolo

Codice EAN

WTR428



8 017443 613874



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

**Cavo coassiale RG59 + 2x0,75mm<sup>2</sup>**



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 9.7\text{mm}$   
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Nero  
 Materiale isolante conduttori: SPE  
 Materiale conduttori: CCS  
 Tipo conduttori: Rigido  
 Formazione conduttori: 1 x 0.58mm  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale schermo: CCA  
 Copertura: 76%  
 Raggio curvatura min.: 120mm

**Alimentazione**  
 Formazione conduttori alim: 2x0.75mm<sup>2</sup>  
 Colore conduttori alim.: Rosso, nero

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 75ohm  
 Capacità mutua: 67pF/m  
 Velocità di propagazione: 66%



Articolo

Codice EAN

WTR429



8 017443 613881



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

# Cavo in matassa / Cavi telefonici

## Cavi telefonici

### Piattina telefonica multipolare 4 poli



#### Colori



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Larghezza: 5mm  
 Spessore: 2.55mm  
 Formazione cavo: 4 x AWG28  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.12mm

Cavo in matassa.  
 Piattina telefonica multipolare.  
 Guaina in PVC.

Colori fili 'I' standard Italia:

- Marrone
- Rosso
- Bianco
- Blu

Colori fili 'T' standard America:

- Nero
- Rosso
- Verde
- Giallo

### Piattina telefonica multipolare 6 poli



#### Colori



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Larghezza: 6.9mm  
 Spessore: 2.55mm  
 Formazione cavo: 6 x AWG28  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.12mm

Colori fili standard America  
 WTR496N/T e WTR496A/T:

- Bianco
- Nero
- Rosso
- Verde
- Giallo
- Blu

Colori fili WTR496W/T:

- Nero
- Rosso
- Verde
- Bianco
- Blu
- Marrone



Articolo	Colore guaina	Colore conduttori	Codice EAN
<b>WTR492A/I</b>	Avorio	Marrone / Rosso / Bianco / Blu	8 017443 548688
<b>WTR492A/T</b>	Avorio	Nero / Rosso / Verde / Giallo	8 017443 023475
<b>WTR492N/I</b>	Nero	Marrone / Rosso / Bianco / Blu	8 017443 548695
<b>WTR492N/T</b>	Nero	Nero / Rosso / Verde / Giallo	8 017443 023482

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

Articolo	Colore guaina	Colore conduttori	Codice EAN
<b>WTR496A/T</b>	Avorio	Bianco / Nero / Rosso / Verde / Giallo / Blu	8 017443 023529
<b>WTR496N/T</b>	Nero	Bianco / Nero / Rosso / Verde / Giallo / Blu	8 017443 023536
<b>WTR496W/T</b>	Bianco	Nero / Rosso / Verde / Bianco / Blu / Marrone	8 017443 569904

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m



## Piattina telefonica multipolare 8 poli



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile  
**Caratteristiche fisiche**  
 Larghezza: 9mm  
 Spessore: 2.3mm  
 Formazione cavo: 8 x AWG28  
 Materiale isolante conduttori: FR-PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.12mm  
 Colori fili standard America:

### Colori



WTR498A/T

WTR498N/T

- Grigio
- Arancio
- Nero
- Rosso
- Verde
- Giallo
- Blu
- Marrone

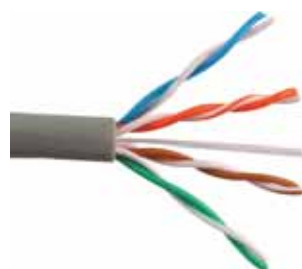


Articolo	Colore guaina	Codice EAN
<b>WTR498A/T</b>	Avorio	8 017443 02358 1
<b>WTR498N/T</b>	Nero	8 017443 02359 8

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 5 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

## Cavi trasmissione dati

### Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - guaina grigia



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Categoria: Cat. 5e  
 Costruzione: U/UTP  
 Standard: ANSI/TIA-568-C.2  
**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Grigio  
 Formazione cavo: 4 x 2 x AWG24  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Diametro isolante conduttori: ø0.88mm  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Tipo conduttori: Rigido  
 Formazione conduttori: 1 x 0.5mm  
 Schermatura: Non schermato  
 Raggio curvatura min.: 50mm  
**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 100ohm  
 Capacità mutua: 47pF/m



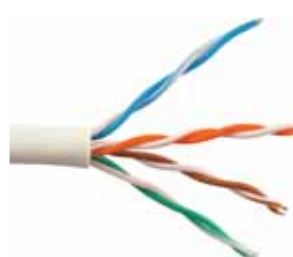
Articolo	Lunghezza	Codice EAN
<b>WTR500</b>	100m	8 017443 02360 4

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
<b>WTR501</b>	305m	8 017443 02361 1

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 305m  
 Multiplo di vendita: 305m

### Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - guaina bianca



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Categoria: Cat. 5e  
 Costruzione: U/UTP  
 Standard: ANSI/TIA-568-C.2  
**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 4 x 2 x AWG24  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Diametro isolante conduttori: ø0.88mm  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Tipo conduttori: Rigido  
 Formazione conduttori: 1 x 0.5mm  
 Schermatura: Non schermato  
 Raggio curvatura min.: 50mm  
**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 100ohm  
 Capacità mutua: 47pF/m



Articolo	Lunghezza	Codice EAN
----------	-----------	------------

<b>WTR500W</b> <span style="color:red">NEW</span>	100m	8 017443 64576 9
---	------	------------------

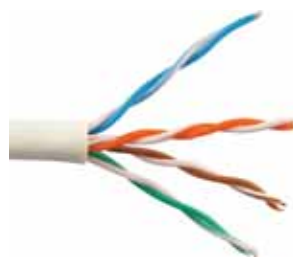
Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
----------	-----------	------------

<b>WTR501W</b>	305m	8 017443 60762 0
----------------	------	------------------

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 305m  
 Multiplo di vendita: 305m

### Cat.5e - U/UTP - conduttore rigido - guaina bianca



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Categoria: Cat. 5e  
 Costruzione: U/UTP  
 Standard: ANSI/TIA-568-C.2  
**Caratteristiche fisiche**  
 Lunghezza: 305m  
 Diametro esterno: ø5mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 4 x 2 x AWG24  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Diametro isolante conduttori: ø0.88mm  
 Materiale conduttori: CCA  
 Tipo conduttori: Rigido  
 Formazione conduttori: 1 x 0.5mm  
 Schermatura: Non schermato  
 Raggio curvatura min.: 50mm  
**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 100ohm  
 Capacità mutua: 47pF/m



Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>WTR501/1W</b>	8 017443 60763 7
------------------	------------------

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 305m  
 Multiplo di vendita: 305m



## Cavo in matassa / Cavi trasmissione dati

### Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina grigia



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Categoria: Cat. 6  
 Costruzione: U/UTP  
 Standard: ANSI/TIA-568-C.2

**Caratteristiche fisiche**  
 Lunghezza: 305m  
 Diametro esterno:  $\varnothing 6,3$ mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Grigio  
 Formazione cavo: 4 x 2 x AWG23  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Diametro isolante conduttori:  $\varnothing 1,02$ mm  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Tipo conduttori: Rigido  
 Formazione conduttori: 1 x 0,56mm  
 Schermatura: Non schermato  
 Raggio curvatura min.: 50mm

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 100ohm  
 Capacità mutua: 47pF/m



Articolo

Codice EAN

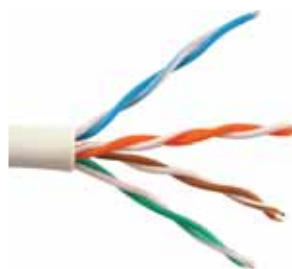
WTR511



8 017443 551664

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 2 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 305m  
 Multiplo di vendita: 305m

### Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca - LSZH



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Categoria: Cat. 6  
 Costruzione: U/UTP  
 Standard: ANSI/TIA-568-C.2

**Caratteristiche fisiche**  
 Lunghezza: 305m  
 Diametro esterno:  $\varnothing 6,3$ mm  
 Materiale guaina: LSZH  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 4 x 2 x AWG23  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Diametro isolante conduttori:  $\varnothing 1,03$ mm  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 1 x 0,56mm  
 Schermatura: Non schermato  
 Raggio curvatura min.: 50mm

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 100ohm  
 Capacità mutua: 47pF/m



Articolo

Codice EAN

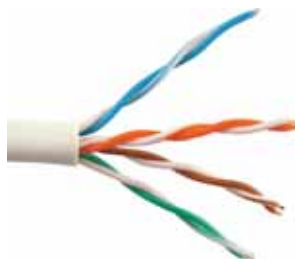
WTR514W



8 017443 646575

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 1 bobina  
 Prezzo per: 1m in bobina da 305m  
 Multiplo di vendita: 305m

### Cat.6 - U/UTP - Conduttore rigido - guaina bianca



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Categoria: Cat. 6  
 Costruzione: U/UTP  
 Standard: ANSI/TIA-568-C.2

**Caratteristiche fisiche**  
 Lunghezza: 305m  
 Diametro esterno:  $\varnothing 6,3$ mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 4 x 2 x AWG23  
 Materiale isolante conduttori: PE  
 Diametro isolante conduttori:  $\varnothing 1,02$ mm  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Tipo conduttori: Rigido  
 Formazione conduttori: 1 x 0,56mm  
 Schermatura: Non schermato  
 Raggio curvatura min.: 50mm

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 100ohm  
 Capacità mutua: 47pF/m



Articolo

Codice EAN

WTR511W



8 017443 646568

Confezione: Bobina da 305m, Imballo: Scatola da 1 bobina  
 Prezzo per: 1m in bobina da 305m  
 Multiplo di vendita: 305m

### Per immersione

#### Cavo 2x1mm<sup>2</sup> - guaina in gomma con anime colore blu e marrone



Adatto per: cablaggi in condizioni atmosferiche estreme ed elevate sollecitazioni meccaniche e termiche.

**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 8,6$ mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 2 x 1mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: EPR  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Raggio curvatura min.: 32mm  
 Tipologia cavo: Armonizzato  
 Nome tecnico: H07RNF

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 750V

**Temperatura**  
 Temperatura: -30 / 60°C



Articolo

Codice EAN

WTR620



8 017443 582897

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 2 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo 2x1mm<sup>2</sup> - guaina in gomma con anime colore rosso e nero



Cavo in gomma adatto per cablaggi in applicazioni permanentemente in acqua potabile od in acque reflue e condizioni climatiche avverse a basse temperature.

**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø8.6mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 2 x 1mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: EPR  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Raggio curvatura min.: 32mm  
 Nome tecnico: FG80G8

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 750V

**Temperatura**  
 Temperatura: -30 / 60°C



Articolo

Codice EAN

**WTR620N**



8 017443 582194

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 2 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo 4x1mm<sup>2</sup> - guaina in gomma con anime colore RGB e nero



Adatto per: cablaggi di applicazioni permanentemente in acqua potabile od in acque reflue, e condizioni climatiche avverse a basse temperature.

**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø12mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 4 x 1mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: EPR  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Raggio curvatura min.: 32mm  
 Nome tecnico: FG80G8

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 50V

**Temperatura**  
 Temperatura: -30 / 60°C



Articolo

Codice EAN

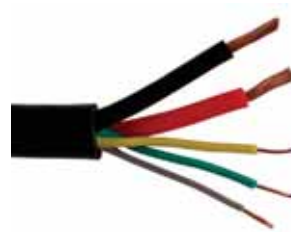
**WTR640N**



8 017443 603400

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 2 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### Cavo 2x1,5mm<sup>2</sup> + 2x0,22mm<sup>2</sup> twistato + 1x0,22mm<sup>2</sup> - guaina in gomma



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø7.2mm  
 Colore guaina: Nero  
 Formazione cavo: 2 x 1.5mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: EPR  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Raggio curvatura min.: 60mm

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 50V

**Temperatura**  
 Temperatura: -15 / 60°C



Articolo

Codice EAN

**WTR648**

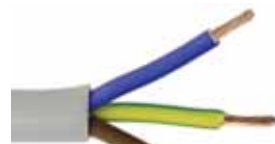


8 017443 613829

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### FROR 450/750V

#### FROR 450/750V



Cavi flessibili per energia isolati. Non propaganti l'incendio. A ridotta emissione di gas corrosivi.

**Caratteristiche fisiche**  
 Colore guaina: Grigio  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Tipologia cavo: Nazionale  
 Nome tecnico: FROR

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 750V

**Temperatura**  
 Temperatura: -10 / 70°C

**Impiego e tipo di posa**  
 Adatto per collegamenti ed apparecchiature mobili, in luoghi di pubblico spettacolo e di intrattenimento. Per interni in ambienti secchi o umidi, all'esterno solo per uso temporaneo. Non è ammessa la posa sotto intonaco o direttamente interrata anche se protetta.



Articolo

Diametro esterno

Formazione cavo

Codice EAN

**WTR650GR**

8.55mm

3 x 1.5mm<sup>2</sup>



8 017443 559691

**WTR655GR**

10.35mm

3 x 2.5mm<sup>2</sup>



8 017443 559707

**WTR660GR**

9.5mm

4 x 1.5mm<sup>2</sup>



8 017443 559714

**WTR670GR**

10.55mm

5 x 1.5mm<sup>2</sup>



8 017443 559721

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 2 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

# Cavo in matassa / Per illuminazione

## Per illuminazione

### Piattina tre poli AWG20



Piattina 3 poli per utilizzo a bassa tensione. Adatta per utilizzo con nastri led bicolore.

**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Formazione cavo: 3 x 0.5mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro

**Attenzione**  
 Utilizzo con tensioni inferiori a 50V.



Articolo	Lunghezza	Codice EAN
<b>WTR60/203/2</b>	2m	

Confezione: Sacchetto da 2m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 2m  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 2m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
<b>WTR60/203/5</b>	5m	

Confezione: Sacchetto da 5m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 5m  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 5m

### Piattina quattro poli AWG20



Piattina 4 poli per utilizzo a bassa tensione. Adatta per utilizzo con nastri led RGB.

**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Formazione cavo: 4 x 0.5mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro

**Attenzione**  
 Utilizzo con tensioni inferiori a 50V.



Articolo	Lunghezza	Codice EAN
<b>WTR60/204/2</b>	2m	

Confezione: Sacchetto da 2m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 2m  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 2m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
<b>WTR60/204/5</b>	5m	

Confezione: Sacchetto da 5m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 5m  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 5m

### Piattina cinque poli AWG20



Piattina 5 poli per utilizzo a bassa tensione. Adatta per utilizzo con nastri led RGBW.

**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Posa mobile

**Caratteristiche fisiche**  
 Formazione cavo: 5 x 0.5mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro

**Attenzione**  
 Utilizzo con tensioni inferiori a 50V.



Articolo	Lunghezza	Codice EAN
<b>WTR60/205/2</b>	2m	

Confezione: Sacchetto da 2m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 2m  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 2m

Articolo	Lunghezza	Codice EAN
<b>WTR60/205/5</b>	5m	

Confezione: Sacchetto da 5m, Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 5m  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 5m

### H03VVH2-F 2x0,75mm<sup>2</sup> - piatto



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø7.3mm  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Raggio curvatura min.: 30mm  
 Tipologia cavo: Armonizzato  
 Nome tecnico: H03VVH2-F

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 300V

**Temperatura**  
 Temperatura: 0 / 40°C

**Impiego e tipo di posa**  
 Per posa mobile. Adatto per installazioni in locali domestici e uffici. Non adatto per apparecchi di potenza da cucina e riscaldamento. Non consentito l'impiego in ambienti esterni.



Articolo	Codice EAN
<b>WTR672</b>	

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

## H03VV-F 2x0,75mm<sup>2</sup> - rotondo



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø6.3mm  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 2 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Raggio curvatura min.: 30mm  
 Tipologia cavo: Armonizzato  
 Nome tecnico: H03VV-F

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 300V

**Temperatura**  
 Temperatura: 0 / 40°C

**Impiego e tipo di posa**  
 Per posa mobile. Adatto per installazioni in locali domestici e uffici. Non adatto per apparecchi di potenza da cucina e riscaldamento. Non consentito l'impiego in ambienti esterni.



Articolo

Codice EAN

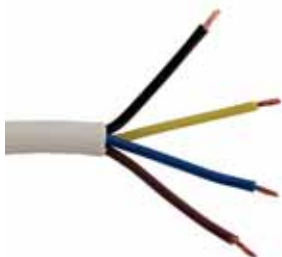
WTR676



8 017443 613805

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

## H03VV-F 4x0,75mm<sup>2</sup> - rotondo



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø7.3mm  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 4 x 0.75mm<sup>2</sup>  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Raggio curvatura min.: 30mm  
 Tipologia cavo: Armonizzato  
 Nome tecnico: H03VV-F

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 300V

**Temperatura**  
 Temperatura: 0 / 40°C

**Impiego e tipo di posa**  
 Per posa mobile. Adatto per installazioni in locali domestici e uffici. Non adatto per apparecchi di potenza da cucina e riscaldamento. Non consentito l'impiego in ambienti esterni.



Articolo

Codice EAN

WTR678



8 017443 613812

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

## H03VVH2-F 2x0,5mm<sup>2</sup> - rotondo



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø5.7mm  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 2 x 0.5mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Nome tecnico: H03VV-F

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 50V

**Temperatura**  
 Temperatura: 0 / 40°C



Articolo

Codice EAN

WTR684/02



8 017443 628892

Confezione: Bobina da 50m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 50m  
 Multiplo di vendita: 50m

## H03VVH2-F 3x0,5mm<sup>2</sup> - rotondo



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø5.8mm  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 3 x 0.5mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Nome tecnico: H03VV-F

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 50V

**Temperatura**  
 Temperatura: 0 / 40°C



Articolo

Codice EAN

WTR684/03



8 017443 628908

Confezione: Bobina da 50m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 50m  
 Multiplo di vendita: 50m

## Cavo in matassa / Per illuminazione

### H03VVH2-F 4x0,5mm<sup>2</sup> - rotondo



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 6$ mm  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 4 x 0.5mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Nome tecnico: H03VV-F

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 50V

**Temperatura**  
 Temperatura: 0 / 40°C



Articolo

Codice EAN

WTR684/04



8 017443 628915

Confezione: Bobina da 50m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 50m  
 Multiplo di vendita: 50m

### H03VVH2-F 5x0,5mm<sup>2</sup> - rotondo



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 7.3$ mm  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 5 x 0.5mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Nome tecnico: H03VV-F

**Caratteristiche elettriche**  
 Tensione massima: 50V

**Temperatura**  
 Temperatura: 0 / 40°C



Articolo

Codice EAN

WTR684/05



8 017443 628922

Confezione: Bobina da 50m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 50m  
 Multiplo di vendita: 50m

## Per Videosorveglianza

### MiniCoax Flessibile



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Standard: Mini Coax

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 2.8$ mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Materiale isolante conduttori: PEE  
 Diametro isolante conduttori:  $\varnothing 1.6$ mm  
 Materiale conduttori: Rame stagnato  
 Tipo conduttori: Trefolo  
 Formazione conduttori: 7 x 0.12mm  
 Schermatura: Foglio alluminio  
 Materiale schermo: Rame stagnato  
 Copertura: 72%  
 Raggio curvatura min.: 30mm

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 75ohm  
 Capacità mutua: 70pF/m  
 Velocità di propagazione: 80%



Articolo

Codice EAN

WTR700



8 017443 604698

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### MiniCoax Rigido



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Standard: Mini Coax

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno:  $\varnothing 3.6$ mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Materiale isolante conduttori: PEE  
 Diametro isolante conduttori:  $\varnothing 2$ mm  
 Materiale conduttori: CCS  
 Tipo conduttori: Rigido  
 Formazione conduttori: 1 x 0.4mm  
 Schermatura: Foglio alluminio  
 Copertura: 50%  
 Raggio curvatura min.: 30mm

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 75ohm  
 Capacità mutua: 70pF/m  
 Velocità di propagazione: 72%



Articolo

Codice EAN

WTR712



8 017443 604704

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 8 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

## MiniCoax Flessibile + 2x0,5mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Standard: Mini Coax

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø6.5mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Materiale isolante conduttori: PEE  
 Materiale conduttori: Rame stagnato  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale schermo: Al  
 Copertura: 72%  
 Raggio curvatura min.: 30mm

**Alimentazione**  
 Formazione conduttori alim: 2x0.5mm<sup>2</sup>  
 Colore conduttori alim.: Rosso - Nero

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 75ohm



Articolo	Tipo conduttori	Formazione conduttori	Codice EAN
<b>WTR730</b>	Trefolo	7 x 0.12mm	8 017443 604711
<b>WTR731</b>	Rigido	1 x 0.35mm	8 017443 614925

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

## MiniCoax Flessibile + 2x0,75mm<sup>2</sup> + 2x0,22mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca  
 Standard: Mini Coax

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø6.7mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Materiale isolante conduttori: PEE  
 Materiale conduttori: Rame stagnato  
 Schermatura: Calza + foglio  
 Materiale schermo: Al  
 Copertura: 72%  
 Raggio curvatura min.: 30mm

**Alimentazione**  
 Formazione conduttori alim: 2x0.75mm<sup>2</sup>  
 Colore conduttori alim.: Rosso - Nero

**Brandeggio**  
 Formazione brandeggio: 2x0.22mm<sup>2</sup>  
 Colore conduttori dati: Giallo - Verde

**Caratteristiche elettriche**  
 Impedenza caratteristica: 75ohm



Articolo	Tipo conduttori	Formazione conduttori	Codice EAN
<b>WTR732</b>	Trefolo	7 x 0.12mm	8 017443 604827
<b>WTR733</b>	Rigido	1 x 0.35mm	8 017443 614932

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

## Per allarme

### 4x0,22mm<sup>2</sup> Rame - Schermato



Adatto per: impianti di abitazioni civili o dove i cavi di allarme non debbano viaggiare insieme a conduttori di altro tipo o utilizzo.

**Caratteristiche generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

**Caratteristiche fisiche**  
 Diametro esterno: ø4mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 4 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Diametro isolante conduttori: ø1mm  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.18mm  
 Colore conduttori: Bianco, marrone, verde, giallo  
 Schermatura: Foglio alluminio  
 Materiale schermo: Al/Pet  
 Copertura: 100%  
 Raggio curvatura min.: 48mm

**Caratteristiche elettriche**  
 Rigidità dielettrica guaina: 2kV



Articolo	Codice EAN
<b>WTR740</b>	8 017443 604728

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m



## Cavo in matassa / Per allarme

### 4x0,22mm<sup>2</sup> CCA



#### Caratteristiche generali

Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

#### Caratteristiche fisiche

Diametro esterno:  $\varnothing$ 4mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 4 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Diametro isolante conduttori:  $\varnothing$ 1mm  
 Materiale conduttori: CCA  
 Formazione conduttori: 7 x 0.18mm  
 Colore conduttori: Bianco, marrone, verde, giallo  
 Schermatura: Foglio alluminio  
 Materiale schermo: Al/Pet  
 Copertura: 100%  
 Raggio curvatura min.: 48mm

#### Caratteristiche elettriche

Rigidità dielettrica guaina: 2kV



Articolo

Codice EAN

WTR740/1



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m

### 4x0,22mm<sup>2</sup> + 2x0,75mm<sup>2</sup> Rame - Schermato



Adatto per: impianti di abitazioni civili o dove i cavi di allarme non debbano viaggiare insieme a conduttori di altro tipo o utilizzo.

#### Caratteristiche generali

Marca: AlphaNET  
 Applicazione: Per posa in ambiente interno  
 Applicazione CPR: Per costruzione (posa fissa)  
 Classe CPR: Eca

#### Caratteristiche fisiche

Diametro esterno:  $\varnothing$ 5.3mm  
 Materiale guaina: PVC  
 Colore guaina: Bianco  
 Formazione cavo: 4 x 0.22mm<sup>2</sup>  
 Materiale isolante conduttori: PVC  
 Diametro isolante conduttori:  $\varnothing$ 1mm  
 Materiale conduttori: Rame Puro  
 Formazione conduttori: 7 x 0.18mm  
 Colore conduttori: Bianco, marrone, verde, giallo  
 Schermatura: Foglio alluminio  
 Materiale schermo: Al/Pet  
 Copertura: 100%  
 Raggio curvatura min.: 20mm

#### Alimentazione

Formazione conduttori alim: 2x0.75mm<sup>2</sup>  
 Colore conduttori alim.: Rosso, nero



Articolo

Codice EAN

WTR742



Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 4 bobine  
 Prezzo per: 1m in bobina da 100m  
 Multiplo di vendita: 100m





---

# COMPONENTI

Connettori di alimentazione	Connettori RCA
Connettori per altoparlanti	Connettori Scart e S-VHS
Connettori autoradio	Connettori SMA
Connettori per batterie	Connettori di Test e
Connettori BNC	Strumentazione
Connettori capicorda	Connettori TNC
Connettori D-SUB e Centronics	Connettori Toslink
Connettori DIN	Connettori TV
Connettori F	Connettori UHF-CB
Connettori FME	Connettori USB e Firewire
Connettori fotovoltaico	Connettori Waterproof
Connettori HDMI, DVI e DisplayPort	Frutti Keystone
Connettori Jack	Fusibili
Connettori N	Indicatori
Connettori Modulari, Telefonici e	Interruttori
RJ45	Led



---

# COMPONENTI



**Componenti / Connettori di Alimentazione / Spine di Alimentazione AC**

 <p><b>23-5</b> Spina da pannello 3 poli fissaggio a vite</p> <p>pag. 743</p>	 <p><b>23-5/1</b> Spina da pannello 3 poli fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 743</p>	 <p><b>23-5/2</b> Spina da pannello 3 poli fissaggio a vite</p> <p>pag. 743</p>	 <p><b>23-5/3</b> Spina da pannello 3 poli fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 743</p>	 <p><b>23-6</b> Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio a vite</p> <p>pag. 743</p>	 <p><b>23-6/1</b> Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 743</p>
 <p><b>23-6/2</b> Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio a vite</p> <p>pag. 744</p>	 <p><b>23-6/3</b> Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 744</p>	 <p><b>23-8</b> Spina volante 3 poli</p> <p>pag. 744</p>	 <p><b>23-9</b> Spina da pannello 3 poli - 2 fusibili fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 744</p>	 <p><b>23-10/2</b> Spina da pannello 3 poli con interruttore fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 745</p>	 <p><b>23-12</b> Spina da pannello 3 poli con interruttore e fusibile fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 745</p>
 <p><b>23-12/2</b> Spina da pannello 3 poli con interruttore e fusibile fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 745</p>	 <p><b>23-12/4</b> Spina da pannello 2 poli con interruttore fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 745</p>	 <p><b>23-15</b> Spina da circuito stampato 3 poli</p> <p>pag. 745</p>	 <p><b>23-15/2</b> Spina da circuito stampato 3 poli</p> <p>pag. 745</p>	 <p><b>23-16</b> Spina da circuito stampato 2 poli</p> <p>pag. 746</p>	 <p><b>23-17/2</b> Spina da pannello 2 poli fissaggio a vite</p> <p>pag. 746</p>
 <p><b>23-17/3</b> Spina da pannello 2 poli fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 746</p>	 <p><b>23-19</b> Spina da circuito stampato 2 poli</p> <p>pag. 746</p>	 <p><b>23-31-13N</b> Spina volante anti estrazione 16A 500V - 2P+T maschio - con pressacavo - IP20</p> <p>pag. 746</p>	 <p><b>23-31-15N</b> Spina volante anti estrazione 16A 500V - 2P maschio - con pressacavo - IP20</p> <p>pag. 746</p>	 <p><b>23-31-17N</b> Spina volante 16A 500V - 2P+T maschio - con pressacavo - IP20</p> <p>pag. 747</p>	

**Componenti / Connettori di Alimentazione / Prese di Alimentazione AC**

 <p><b>23</b> Presca volante 3 poli 90° con guidacavo laterale</p> <p>pag. 747</p>	 <p><b>23T</b> Presca volante 3 poli 90° con guidacavo</p> <p>pag. 747</p>	 <p><b>23-1</b> Presca volante 3 poli</p> <p>pag. 747</p>	 <p><b>23-3</b> Presca da pannello 3 poli fissaggio a vite</p> <p>pag. 748</p>	 <p><b>23-4S</b> Presca da pannello 3 poli fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 748</p>	 <p><b>23-13</b> Presca da pannello americana 2 poli fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 748</p>
 <p><b>23-13/1</b> Presca da pannello americana/ giapponese 2 poli fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 748</p>	 <p><b>23-14</b> Presca da pannello americana 3 poli fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 748</p>	 <p><b>23-18</b> Presca da pannello 3 poli fissaggio a vite</p> <p>pag. 748</p>	 <p><b>23-18/2</b> Presca da pannello 3 poli fissaggio a vite</p> <p>pag. 749</p>	 <p><b>23-18/3</b> Presca da pannello 3 poli fissaggio ad incastro</p> <p>pag. 749</p>	 <p><b>23-31-14N</b> Presca volante anti estrazione 16A 500V - 2P+T femmina - con pressacavo - IP20</p> <p>pag. 749</p>



**23-31-16N**  
Presa volante anti estrazione  
16A 500V - 2 poli femmina -  
con pressacavo - IP20  
pag. 749



**23-31-18N**  
Presa volante 16A 500V  
- 2P+T femmina - con  
pressacavo - IP20  
pag. 749

## Componenti / Connettori di Alimentazione / Spine Alimentazione DC



**26**  
Spina DC Ø5,5-2,5mm senza  
guidacavo  
pag. 750



**26-2**  
Spina DC Ø5,5-2,35mm con  
guidacavo  
pag. 750



**26-3**  
Spina DC Ø5,5-2,5mm con  
guidacavo  
pag. 750



**26-22**  
Spina DC Ø5,5-2,5mm a 90°  
pag. 750



**28**  
Spina DC Ø5,5-2,1mm senza  
guidacavo  
pag. 750



**28-1**  
Spina DC Ø3,0-1,1mm senza  
guidacavo  
pag. 750



**28-3**  
Spina DC Ø3,4-1,36mm senza  
guidacavo  
pag. 751



**28-4/1**  
Spina DC Ø6,3-3,1mm con  
guidacavo  
pag. 751



**28-5**  
Spina DC Ø5,5-2,1mm senza  
guidacavo  
pag. 751



**28-6**  
Spina DC Ø3,8-1,1mm senza  
guidacavo  
pag. 751



**28-7**  
Spina DC Ø3,0-1,1mm con  
guidacavo  
pag. 751



**28-8**  
Spina DC Ø3,4-1,36mm con  
guidacavo  
pag. 751



**28-20**  
Spina DC Ø5,5-2,1mm a 90°  
pag. 752



**28-25**  
Spina DC Ø5,5-1,5mm con  
guidacavo  
pag. 752



**28-40**  
Spina DC Ø5,5-2,1mm con  
guidacavo  
pag. 752



**28-45**  
Spina DC Ø3,5-1,1mm con  
guidacavo  
pag. 752



**28-50**  
Spina di alimentazione DC -  
Ø4,75-1,7mm - contatto 10mm  
pag. 752



**28-52**  
Spina DC Ø2,35-0,7mm con  
guidacavo - EIAJ tipo 1  
pag. 752



**28-52/1**  
Spina DC Ø2,35-0,7mm con  
guidacavo - EIAJ tipo 1  
pag. 753



**28-53**  
Spina DC Ø4,75-1,7mm senza  
guidacavo - EIAJ tipo 3  
pag. 753



**28-54**  
Spina DC Ø4,0-1,7mm con  
guidacavo - EIAJ tipo 2  
pag. 753



**28-62/1**  
Spina DC Ø5,5-3,3-1,0mm  
con guidacavo - EIAJ tipo 4  
pag. 753



**28-64/1**  
Spina DC Ø6,5-4,3-1,4mm  
con guidacavo - EIAJ tipo 5  
pag. 753



**28-66/1**  
Spina DC Ø3,8-1,4mm con  
guidacavo  
pag. 753

## Componenti / Connettori di Alimentazione / Prese di Alimentazione DC



**34-1**  
Presca DC da circuito stampato  
pag. 754



**34-2**  
Presca DC da pannello  
pag. 754



**34-3**  
Presca DC da pannello  
pag. 754















**34-6**  
Presca DC da circuito stampato  
pag. 754



**34-7**  
Presca DC da pannello con  
ghiera-fissaggio con dado  
pag. 754



**34-11**  
Presca DC da pannello  
pag. 754

 <b>34-21</b> Presa DC da pannello pag. 755	 <b>34-30</b> Presa DC volante pag. 755	 <b>34-30/1</b> Presa DC volante pag. 755	 <b>34-60</b> Presa DC EIAJ RC5320A tipo 1 per circuito stampato pag. 755	 <b>34-64</b> Presa DC EIAJ RC5320A tipo 1 per circuito stampato pag. 755	 <b>34-66</b> Presa DC EIAJ RC5320A tipo 2 per circuito stampato pag. 755
 <b>34-68</b> Presa DC EIAJ RC5320A tipo 2 per circuito stampato pag. 756	 <b>34-70</b> Presa DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato pag. 756	 <b>34-72</b> Presa DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato pag. 756	 <b>34-74</b> Presa DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato pag. 756	 <b>34-78</b> Presa DC EIAJ RC5320A tipo 4 per circuito stampato pag. 756	 <b>34-81</b> Presa DC da circuito stampato pag. 756













**Multimedia / Cavi di raccordo / Adattatori / Audio-Video**










 <b>11-40</b> Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli pag. 471, 542, 757	 <b>17-130</b> Adattatore Spina RCA - Morsetto pag. 471, 550, 757	 <b>18-100</b> Adattatore Presa RCA - Morsetto pag. 471, 550, 757
--	---	---

**Multimedia / Distribuzione Audio/Video / TVCC Accessori**

 <b>28-01/1</b> Adattatore Spina DC - Morsetto ad innesto pag. 471, 757	 <b>28-05</b> Adattatore Spina DC - Morsetto pag. 471, 757	 <b>28-07</b> Adattatore Presa DC - Morsetto pag. 471, 757	 <b>28-09/1</b> Adattatore Presa DC - Morsetto ad innesto pag. 472, 758	 <b>80-135</b> Adattatore Spina BNC - Morsetto pag. 472, 758, 776	 <b>81-039</b> Adattatore Presa BNC - Morsetto pag. 472, 758, 776
--	--	--	--	---	---

**Componenti / Connettori di Alimentazione / Adattatori Alimentazione DC**

 <b>28-10</b> Adattatore Presa DC Ø5,5-2,1mm - Spina DC Ø3,4-1,3mm pag. 758	 <b>28-12</b> Adattatore Presa DC Ø5,5-2,5mm - Spina DC Ø5,5-2,1mm pag. 758	 <b>28-14</b> Adattatore Spina Jack Ø3,5mm Mono - Presa DC Ø5,5-2,1mm pag. 758	 <b>29-10</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Jack 3,5mm Mono pag. 759	 <b>29-20</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC 3,5-1,3mm pag. 759	 <b>29-32</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC pag. 759
 <b>29-50S</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø5,0-1,7mm pag. 759	 <b>29-52S</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø2,35-0,7mm - EIAJ-01 pag. 759	 <b>29-54S</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø4,0-1,7mm - EIAJ-02 pag. 759	 <b>29-55</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø4,8-1,7mm - EIAJ-03 pag. 760	 <b>29-61</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø3,0-1,0mm pag. 760	 <b>29-62</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø5,5-3,3-1,0mm - EIAJ-04 pag. 760

 <p><b>29-70</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø6,3-3,1mm pag. 760</p>	 <p><b>29-74</b> Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø7,4-5,0mm pag. 760</p>	 <p><b>KIT72</b> Kit 5 spine per alimentatori pag. 760</p>	 <p><b>KD5065/01</b> Spina DC 4,75-1,7mm per Compaq/HP - Adatto per KD5065 pag. 761</p>	 <p><b>KD5065/02</b> Spina DC 7,4-0,6mm per Dell(IC) - Adatto per KD5065 pag. 761</p>	 <p><b>KD5065/03</b> Spina DC 4,5-3,0mm per Dell(IC) - Adatto per KD5065 pag. 761</p>
 <p><b>KD5065/04</b> Spina DC 4,0-1,2mm per Asus - Adatto per KD5065 pag. 761</p>	 <p><b>KD5065/05</b> Spina DC 5,5-2,5mm per Panasonic - Adatto per KD5065 pag. 761</p>	 <p><b>KD5065/06</b> Spina DC 4,0-1,7mm per HP - Adatto per KD5065 pag. 761</p>			












## Componenti / Connettori di Alimentazione / Spine accendisigari

 <p><b>37</b> Spina alimentazione DC per auto pag. 761</p>	 <p><b>37-1</b> Spina alimentazione DC per auto con guidacavo e fusibile pag. 762</p>	 <p><b>37-2</b> Spina accendisigari DC per auto con guidacavo e fusibile pag. 762</p>	 <p><b>37-3</b> Spina accendisigari DC per auto e moto, fusibile 8A pag. 762</p>	 <p><b>37-4</b> Spina accendisigari DC per auto con guidacavo e fusibile con LED pag. 762</p>	 <p><b>37-20</b> Adattatore da 1 Spina a 2 Prese Accendisigari pag. 762</p>
--	--	--	---	--	--

## Componenti / Connettori di Alimentazione / Prese accendisigari

 <p><b>37-5</b> Presa accendisigari DC volante pag. 762</p>	 <p><b>37-6</b> Presa accendisigari DC da pannello pag. 763</p>
--	--

## Componenti / Connettori di Alimentazione / Cavi con spinotti assemblati pressofusi

 <p><b>Art. 11/1</b> Cavo DC con spina Jack ø3,5mm e passacavo pag. 763</p>	 <p><b>Art. 22</b> Cavo DC con faston femmina e passacavo pag. 763</p>	 <p><b>Art. 24-2</b> Cavo DC con spina Jack ø2,5mm e passacavo pag. 763</p>	 <p><b>Art. 28</b> Cavo DC con spina e passacavo pag. 763</p>	 <p><b>Art. 28 90</b> Cavo DC con spina 90° e passacavo pag. 763</p>	 <p><b>Art. 29</b> Cavo DC con spina ø4,0-1,7mm EIAJ-02 e passacavo pag. 764</p>
 <p><b>Art. 38</b> Cavo DC con spina polarizzata per batterie e passacavo pag. 764</p>	 <p><b>Art. 38-5</b> Cavo DC con spina polarizzata per batterie e passacavo pag. 764</p>	 <p><b>Art. 86-014/90</b> Cavo DC con spina F 90° e passacavo pag. 764</p>	 <p><b>88-020</b> Cavo DC da spina Accendisigari a spina Alpha Reversibile pag. 764</p>	 <p><b>Art. 94-314</b> Cavo con spina modulare e passacavo pag. 764</p>	

**Componenti / Connettori per Altoparlanti / Spine e prese Punto-Linea**

 <p><b>1</b> Spina punto e linea DIN 41529</p> <p>pag. 765</p>	 <p><b>1-1</b> Spina punto e linea DIN 41529</p> <p>pag. 765</p>	 <p><b>1-3</b> Spina punto e linea colorata DIN 41529</p> <p>pag. 765</p>	 <p><b>2</b> Prese punto e linea DIN 41529</p> <p>pag. 765</p>	 <p><b>2-1</b> Preso punto e linea DIN 41529</p> <p>pag. 765</p>	 <p><b>2-2</b> Preso punto e linea a 90° DIN 41529</p> <p>pag. 765</p>
---	---	--	---	---	---

**Componenti / Connettori per Altoparlanti / Morsetti da pannello**

 <p><b>36-7</b> Morsetto da pannello per altoparlante a due vie</p> <p>pag. 766</p>
--

**Componenti / Connettori per Altoparlanti / Spine e prese SpeakON**

 <p><b>41-10</b> Spina 4 poli con passacavo per altoparlante</p> <p>pag. 766</p>	 <p><b>41-12</b> Spina 8 poli con passacavo per altoparlante</p> <p>pag. 766</p>	 <p><b>41-20</b> Preso 4 poli con passacavo</p> <p>pag. 766</p>	 <p><b>41-25</b> Preso 4 poli da pannello</p> <p>pag. 766</p>	 <p><b>41-30</b> Preso 4 poli da pannello</p> <p>pag. 766</p>
---	---	--	--	--

**Componenti / Connettori Autoradio / Prese**

 <p><b>69-200</b> Preso da pannello</p> <p>pag. 767</p>
---

**Componenti / Connettori Autoradio / Adattatori**

 <p><b>69-205</b> Adattatore angolare ISO</p> <p>pag. 767</p>	 <p><b>69-280</b> Connettori contatti Femmina ISO Autoradio/Speaker</p> <p>pag. 767</p>	 <p><b>69-206</b> Adattatore Maschio ISO/DIN</p> <p>pag. 767</p>	 <p><b>69-282</b> Connettori contatti maschio ISO Autoradio/Speaker</p> <p>pag. 767</p>	 <p><b>69-284</b> Connettori doppio contatti maschio ISO Autoradio/ Speaker</p> <p>pag. 767</p>
--	--	---	---	--



## Componenti / Connettori Autoradio / Spine



**69-220**  
Spina per antenna

pag. 767

## Componenti / Connettori per Batterie



**19-50**  
Terminale di Potenza

pag. 768



**20-810-3**  
Connettore XT30 per batteria - Femmina

pag. 768



**20-811-3**  
Connettore XT30 per batteria - Maschio

pag. 768



**20-814-3**  
Connettore XT60 per batteria - Femmina

pag. 768



**20-815-3**  
Connettore XT60 per batteria - Maschio

pag. 769



**20-820-3**  
Connettore XT90 per batteria - Femmina

pag. 769



**20-821-3**  
Connettore XT90 per batteria - Maschio

pag. 769



**20-830-3**  
Connettore MT30 per batteria - Femmina

pag. 769



**20-831-3**  
Connettore MT30 per batteria - Maschio

pag. 769



**20-834-3**  
Connettore MT60 per batteria - Femmina

pag. 770



**20-835-3**  
Connettore MT60 per batteria - Maschio

pag. 770



**21-5**  
Pinza per carica batterie portata 40A

pag. 770



**21-5P**  
Pinza per carica batterie portata 40A

pag. 770



**21-7**  
Pinza per carica batterie portata 80A

pag. 770



**21-7P**  
Pinza per carica batterie portata 120A

pag. 770



**21-70**  
Terminali per batterie

pag. 771



**22-60/50**  
Spina per batteria

pag. 771



**22-60/175**  
Spine per batterie

pag. 771



**22-60/350**  
Spine per batterie

pag. 771



**22-62/15**  
Spine per batterie

pag. 771



**22-62/30**  
Spine per batterie

pag. 771

## Componenti / Connettori BNC / Spine



**80-010**  
Spine BNC a saldare, serraggio a vite

pag. 772



**80-030**  
Spine BNC a saldare, serraggio a vite

pag. 772



**80-047**  
Spina BNC a 90° a crimpare

pag. 772



**80-100**  
Spina BNC a crimpare

pag. 772



**80-109**  
Spina BNC a crimpare

pag. 773



**80-109/3**  
Spina BNC a crimpare

pag. 773

 <p><b>80-110</b> Spina BNC a crimpare</p> <p>pag. 773</p>	 <p><b>80-114</b> Spina BNC completa di guidacavo in PVC</p> <p>pag. 773</p>	 <p><b>80-140</b> Spina BNC a graffiare a 90° con cappuccio in plastica 50 ohm</p> <p>pag. 774</p>	 <p><b>80-142</b> Spina BNC a graffiare a 90° con cappuccio in plastica 75 ohm</p> <p>pag. 774</p>	 <p><b>80-144</b> Spina BNC 75 ohm serraggio a vite</p> <p>pag. 774</p>	 <p><b>80-150</b> Spina BNC a compressione</p> <p>pag. 774</p>
---	---	---	---	--	---

**Componenti / Connettori BNC / Prese**

 <p><b>81-012</b> Presca BNC a saldare, Serraggio a vite</p> <p>pag. 774</p>	 <p><b>81-032</b> Presca BNC da pannello a saldare UG 1094/U</p> <p>pag. 774</p>	 <p><b>81-037</b> Presca BNC isolata da pannello</p> <p>pag. 775</p>	 <p><b>81-042</b> Presca BNC a crimpare</p> <p>pag. 775</p>	 <p><b>81-047</b> Presca BNC da pannello a crimpare</p> <p>pag. 775</p>	 <p><b>81-052</b> Presca BNC da pannello UG 290/AU</p> <p>pag. 775</p>
 <p><b>81-076</b> Presca BNC per circuito stampato a 90°</p> <p>pag. 775</p>	 <p><b>81-078L</b> Presca BNC per circuito stampato in metallo</p> <p>pag. 775</p>	 <p><b>81-080</b> Presca BNC per circuito stampato a 90° in metallo</p> <p>pag. 776</p>			

**Multimedia / Distribuzione Audio/Video / TVCC Accessori**

 <p><b>80-135</b> Adattatore Spina BNC - Morsetto</p> <p>pag. 472, 758, 776</p>	 <p><b>81-039</b> Adattatore Presca BNC - Morsetto</p> <p>pag. 472, 758, 776</p>
--	---

**Componenti / Connettori BNC / Adattatori**

 <p><b>81-067</b> Adattatore da presca BNC a presca BNC da pannello UG 492/AU</p> <p>pag. 776</p>	 <p><b>82-012</b> Adattatore da spina BNC a spina BNC UG 491</p> <p>pag. 776</p>	 <p><b>82-017</b> Adattatore da presca BNC a presca BNC UG 914/U</p> <p>pag. 776</p>	 <p><b>82-022</b> Adattatore a 90° da presca BNC a spina BNC UG 306/BU</p> <p>pag. 777</p>	 <p><b>82-027</b> Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC UG 274/BU</p> <p>pag. 777</p>	 <p><b>82-028</b> Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC UG 274/BU</p> <p>pag. 777</p>
 <p><b>82-029</b> Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC</p> <p>pag. 777</p>	 <p><b>82-031</b> Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC</p> <p>pag. 777</p>	 <p><b>82-032</b> Adattatore da presca BNC a 2 prese BNC</p> <p>pag. 777</p>	 <p><b>82-052</b> Adattatore da presca BNC a 2 Spine a Banana ø4mm</p> <p>pag. 778</p>	 <p><b>88-530</b> Adattatore da spina BNC a presca UHF UG 255/AU</p> <p>pag. 778</p>	 <p><b>88-611</b> Adattatore da presca BNC a presca TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 778</p>

# Indice

 <p><b>88-550</b> Adattatore da spina BNC a presa N UG349/A</p> <p>pag. 778</p>	 <p><b>88-560</b> Adattatore da presa BNC a spina N UG201/AU</p> <p>pag. 778</p>	 <p><b>88-565</b> Adattatore da presa BNC a presa N</p> <p>pag. 778</p>	 <p><b>88-570</b> Adattatore da spina BNC a presa RCA</p> <p>pag. 779</p>	 <p><b>88-572</b> Da spina BNC a spina RCA</p> <p>pag. 779</p>	 <p><b>88-575</b> Adattatore da spina RCA a presa BNC</p> <p>pag. 779</p>
 <p><b>88-590</b> Adattatore da spina BNC a presa F</p> <p>pag. 779</p>	 <p><b>88-612</b> Adattatore da spina BNC a presa TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 779</p>	 <p><b>88-650</b> Adattatore da spina BNC a presa TNC</p> <p>pag. 779</p>	 <p><b>88-680</b> Adattatore da spina BNC a 2 boccole</p> <p>pag. 780</p>		

## Componenti / Connettori BNC / Terminatori

 <p><b>82-090</b> Terminatore BNC</p> <p>pag. 780</p>
--

## Componenti / Connettori BNC / Guaine


 <p><b>82-098/1</b> Passacavo per connettori a crimpare</p> <p>pag. 780</p>
--

## Componenti / Connettori Capicorda / Coprifaston

 <p><b>22-1</b> Coprifaston per prese 6,35mm</p> <p>pag. 781</p>	 <p><b>22-10</b> Coprifaston per spine 6,35mm</p> <p>pag. 781</p>
---	--

## Componenti / Connettori Capicorda / Faston

 <p><b>22</b> Presa faston 6,35mm</p> <p>pag. 781</p>	 <p><b>22-3</b> Presa faston 6,35mm</p> <p>pag. 781</p>	 <p><b>22-4</b> Presa faston 2,8mm - Adatto per cavo da 0.5 a 1mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 781</p>	 <p><b>22-8</b> Presa faston 4,8mm - Adatto per cavo da 0.6 a 1.6mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 781</p>	 <p><b>22-9</b> Spina faston 6,35mm - Adatto per cavo da 0.5 a 2mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 782</p>	 <p><b>22-40</b> Kit prese faston 6,3mm e coprifaston</p> <p>pag. 782</p>
--	--	--	--	---	--

 <p><b>22-30-010</b> Presafaston preisolato per cavo 0,5-1,5mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 782</p>	 <p><b>22-30-100</b> Presafaston preisolato per cavo 1,5-2,5mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 782</p>	 <p><b>22-30-202</b> Presafaston preisolato per cavo 4-6mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 782</p>	 <p><b>22-31-010</b> Spina faston preisolata - per cavo 0,5-1,5mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 783</p>	 <p><b>22-31-100</b> Spina faston preisolata per cavo 1,5-2,5mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 783</p>	 <p><b>22-31-200</b> Spina faston preisolata per cavo 4-6mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 783</p>
 <p><b>22-50</b> Kit spine faston 6,3mm e coprifaston</p> <p>pag. 783</p>	 <p><b>38</b> Connettore per batterie irreversibile</p> <p>pag. 783</p>	 <p><b>38-1</b> Presafaston per batterie irreversibile</p> <p>pag. 784</p>	 <p><b>38-5</b> Spina per batterie irreversibile</p> <p>pag. 784</p>	 <p><b>38-6</b> Presafaston per batterie irreversibile</p> <p>pag. 784</p>	 <p><b>38-100</b> Connettore per batteria 9V</p> <p>pag. 784</p>








**Componenti / Connettori Capicorda / Forcella**

 <p><b>22-51</b> Terminale a forcella preisolato per cavo 0,5-1,5mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 784</p>	 <p><b>22-52</b> Terminale a forcella preisolato per cavo 1,5-2,5mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 785</p>	 <p><b>22-53</b> Terminale a forcella preisolato per cavo 2,5-4mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 785</p>	 <p><b>22-54</b> Terminale a forcella preisolato 4,0-6,0mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 785</p>	 <p><b>22-57-6,5</b> Terminale a forcella preisolato 2,5-4,0mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 785</p>
--	--	--	---	---

**Componenti / Connettori Capicorda / Occhielli**

 <p><b>22-55</b> Terminale ad occhiello preisolato per cavo 0,5-1,5mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 786</p>	 <p><b>22-56</b> Terminale ad occhiello preisolato per cavo 1,5-2,5mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 786</p>	 <p><b>22-57</b> Terminale ad occhiello preisolato per cavo 2,5-4,0mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 786</p>	 <p><b>22-58</b> Terminale ad occhiello preisolato per cavo 4,0-6,0mm<sup>2</sup></p> <p>pag. 787</p>
--	--	--	--

**Componenti / Connettori Capicorda / Terminali a bussola**

 <p><b>22-60-010</b> Terminale a bussola preisolato per cavo 0,5mm<sup>2</sup> - AWG22</p> <p>pag. 787</p>	 <p><b>22-60-012</b> Terminale a bussola preisolato per cavo 0,75mm<sup>2</sup> - AWG20</p> <p>pag. 787</p>	 <p><b>22-60-014</b> Terminale a bussola preisolato per cavo 1mm<sup>2</sup> - AWG18</p> <p>pag. 787</p>	 <p><b>22-60-016</b> Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm<sup>2</sup> - AWG16</p> <p>pag. 787</p>	 <p><b>22-60-018</b> Terminale a bussola preisolato per cavo 2,5mm<sup>2</sup> - AWG14</p> <p>pag. 788</p>	 <p><b>22-60-020</b> Terminale a bussola preisolato per cavo 4mm<sup>2</sup> - AWG12</p> <p>pag. 788</p>
 <p><b>22-60-022</b> Terminale a bussola preisolato per cavo 6mm<sup>2</sup> - AWG10</p> <p>pag. 788</p>					

**Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Spine Vaschetta Serie D**

 <b>62-009</b> Spina vaschetta serie D a saldare pag. 789	 <b>62-065</b> Spina vaschetta serie D ad alta densità pag. 789	 <b>62-109</b> Spina vaschetta serie D per circuito stampato pag. 789	 <b>62-609</b> Spina vaschetta serie D pag. 789	 <b>62-066</b> Spina a vaschetta serie D ad alta densità 26 poli pag. 789
---	---	---	---	---

**Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Prese Vaschetta Serie D**

 <b>63-009</b> Prese vaschetta serie D a saldare pag. 790	 <b>63-065</b> Prese vaschetta serie D ad alta densità pag. 790	 <b>63-109</b> Prese vaschetta serie D per circuito stampato pag. 790
---	---	---

**Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Adattatori Seriali**

 <b>64-408</b> Adattatore da Maschio D Sub 25 poli a presa modulare 8 contatti pag. 790	 <b>64-409</b> Adattatore da Femmina D Sub 25 poli a presa modulare 8 contatti pag. 790	 <b>64-002</b> Adattatore da Femmina D Sub 9 poli a Femmina D Sub 9 poli pag. 791	 <b>64-014</b> Adattatore seriale da Maschio D Sub 9 poli a Maschio D Sub 25 poli pag. 791	 <b>64-022</b> Adattatore da Maschio D Sub 25 poli a Femmina D Sub 25 poli pag. 791	 <b>64-024</b> Adattatore seriale da Femmina D Sub 9 poli a Femmina D Sub 25 poli pag. 791
 <b>64-026</b> Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a Maschio D Sub 9 poli pag. 791	 <b>64-032</b> Adattatore da Femmina D Sub 25 poli a Femmina D Sub 25 poli pag. 791	 <b>64-080</b> Adattatore da Femmina D Sub 9 poli a Maschio D Sub 25 poli pag. 791	 <b>64-304</b> Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a presa modulare 4 contatti pag. 791	 <b>64-308</b> Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a presa modulare 8 contatti pag. 792	

**Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Adattatori VGA**

 <b>64-034</b> Adattatore VGA 15 poli HD Maschio - Maschio pag. 792	 <b>64-034/1</b> Adattatore VGA 15 poli HD Maschio - Femmina pag. 792	 <b>64-034/2</b> Adattatore VGA 15 poli HD Femmina - Femmina pag. 792	 <b>64-066</b> Adattatore VGA pag. 792	 <b>64-068</b> Adattatore VGA pag. 792
---	---	---	--	--

**Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Calotte**



**63-070**  
Calotta per connettori  
vaschetta serie D

pag. 792



**63-072**  
Calotta per connettori  
vaschetta serie D Schermata

pag. 793



**63-095**  
Calotta per adattatore

pag. 793



**63-096**  
Calotta per adattatore

pag. 793



**63-097**  
Calotta per adattatore

pag. 793



**63-099**  
Calotta per adattatore

pag. 793



**63-102**  
Calotta per adattatore

pag. 793

**Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Kit Viti**



**69-110**  
Kit viti con relativi fermi

pag. 794



**69-120**  
Kit viti con relativi dadi

pag. 794



**69-130**  
Kit viti

pag. 794

**Componenti / Connettori DIN / Spine**



**3**  
Spina schermata DIN

pag. 795



**42-05**  
Spina mini DIN

pag. 795



**40-28**  
Spina schermata DIN da  
pannello

pag. 795



**40-60**  
Spina XLR con manicotto  
serracavo in gomma

pag. 795



**40-62**  
Spina XLR a 90° con manicotto  
serracavo in gomma

pag. 796



**40-66**  
Spina XLR con serracavo

pag. 796



**40-66B**  
Spina XLR 3 poli colorata

pag. 796



**40-90**  
Spina XLR da pannello

pag. 796



**40-131**  
Spina XLR da pannello 3 poli  
con fermo di bloccaggio

pag. 796



**40-203**  
Spina Mini-XLR con fermo di  
bloccaggio

pag. 796



**40-243**  
Spina Mini-XLR da pannello  
con fermo di bloccaggio

pag. 797



**44-20**  
Spina Mini-DIN 3 poli volante












pag. 797



## Componenti / Connettori DIN / Prese

 <b>4</b> Prese Schermate a norme DIN pag. 797	 <b>40</b> Prese Schermate a norme DIN pag. 797	 <b>40-01</b> Prese Schermate a norme DIN 90° pag. 797	 <b>40-70</b> Presa XLR con serracavo in gomma pag. 798	 <b>40-72</b> Presa XLR a 90° con serracavo in gomma pag. 798	 <b>40-76</b> Presa XLR con serracavo per il bloccaggio cavo pag. 798
 <b>40-76B</b> Presa XLR 3 poli colorata pag. 798	 <b>40-80</b> Presa XLR da pannello con fermo di bloccaggio pag. 799	 <b>40-130</b> Presa XLR da pannello 3 poli pag. 799	 <b>40-150</b> Presa XLR da pannello con fermo di bloccaggio pag. 799	 <b>40-223</b> Presa Mini XLR con fermo di bloccaggio pag. 799	 <b>40-263</b> Presa Mini XLR da pannello con fermo di bloccaggio pag. 799
 <b>42-55</b> Presa Mini-DIN pag. 799	 <b>44-10</b> Presa Mini-DIN 4 poli da pannello pag. 800	 <b>44-22</b> Presa Mini-DIN 3 poli per circuito stampato pag. 800	 <b>44-24</b> Presa Mini-DIN 3 poli per circuito stampato pag. 800		

## Componenti / Connettori DIN / Adattatori

 <b>40-93</b> Da femmina 3 poli a maschio 3 poli pag. 800	 <b>40-94</b> Da femmina 3 poli a femmina 3 poli pag. 800	 <b>40-95</b> Da maschio 3 poli a maschio 3 poli pag. 800	 <b>40-97</b> Da spina 3 poli a spina jack Ø6,3mm Mono pag. 801	 <b>40-98</b> Da presa 3 poli a spina jack Ø6,3mm Mono pag. 801	 <b>40-100</b> Da spina 3 poli a spina RCA pag. 801
 <b>40-102</b> Da spina 3 poli a presa RCA pag. 801	 <b>40-106</b> Da presa 3 poli a spina RCA pag. 801	 <b>40-108</b> Da presa 3 poli a presa RCA pag. 801	 <b>40-110</b> Da spina 3 poli a presa jack Ø6,3mm Mono pag. 801	 <b>40-112</b> Da presa 3 poli a presa jack Ø6,3mm Mono pag. 801	

## Componenti / Connettori F / Spine ad avvitare

 <b>86-014</b> Spina F da Avvitare pag. 802	 <b>86-014S</b> Spina F da Avvitare con 1 o-ring pag. 802	 <b>86-014/2</b> Spina F da Avvitare con 2 o-ring pag. 803	 <b>86-014T</b> Spina F da avvitare tornita pag. 803	 <b>86-014TS</b> Spina F da avvitare tornita con 1 o-ring pag. 803	 <b>86-014T/2</b> Spina F da avvitare tornita con 2 o-ring pag. 803
---	---	--	--	--	---





**86-016**  
Spina F a 90°

pag. 804



**86-130**  
Spina F attacco rapido ad avvitamento

pag. 804

**Componenti / Connettori F / Spine a compressione**



**86-614**  
Spina F a compressione

pag. 804



**86-614/1**  
Spina F a compressione

pag. 804



**86-614/F**  
Presa F a Compressione

pag. 804

**Componenti / Connettori F / Spine a crimpare**



**86-164**  
Spina F attacco rapido a crimpare

pag. 804



**86-212**  
Spina F a graffiare con manicotto

pag. 805



**86-510**  
Spina F a crimpare - senza o-ring

pag. 805



**86-511**  
Spina F a crimpare con 1 o-ring

pag. 805



**86-512**  
Spina F a crimpare con 2 o-ring

pag. 805



**86-560**  
Spina F a crimpare per RG59/U

pag. 805

**Componenti / Connettori F / Prese**



**86-017**  
Presa F da pannello completa di dado

pag. 806



**86-020**  
Presa F a crimpare

pag. 806



**86-029**  
Presa F da pannello passante completa di dado

pag. 806



**86-117**  
Presa F da pannello completa di dado

pag. 806



**86-118**  
Presa F da pannello con base esagonale completa

pag. 806



**86-184**  
Presa F per circuito stampato a 90°

pag. 806

**Componenti / Connettori F / Adattatori**



**86-022**  
Adattatore F da spina a spina

pag. 807



**86-030**  
Adattatore ad "U" da presa F a presa F

pag. 807



**86-032**  
Adattatore a 90° da presa F a spina F

pag. 807



**86-034**  
Adattatore da spina F a spina F ad attacco rapido

pag. 807



**86-062**  
Adattatore da spina F rapida a presa F

pag. 807



**86-063**  
Adattatore da presa F a presa TV 9,5 IEC

pag. 807

# Indice

 <p><b>86-190</b> Adattatore a "T" da spina F a 2 prese F pag. 808</p>	 <p><b>86-192</b> Adattatore a "T" da spina F rapido a 2 prese F pag. 808</p>	 <p><b>86-200</b> Adattatore a "T" a 3 prese F pag. 808</p>	 <p><b>88-585</b> Adattatore da spina F a spina BNC pag. 808</p>	 <p><b>88-595</b> Adattatore da spina F a presa BNC pag. 808</p>	 <p><b>88-596</b> Adattatore da presa F a presa BNC pag. 808</p>
 <p><b>88-598</b> Adattatore da spina F a presa RCA pag. 809</p>	 <p><b>88-602</b> Adattatore da spina F a presa N pag. 809</p>	 <p><b>88-622</b> Adattatore da spina F a spina TV Ø9,5mm pag. 809</p>	 <p><b>88-630</b> Adattatore da spina F a presa UHF pag. 809</p>	 <p><b>88-635</b> Adattatore da spina F a presa TV 9,5 IEC pag. 809</p>	 <p><b>88-640</b> Adattatore da spina RCA a presa F pag. 809</p>

## Componenti / Connettori F / Terminatori

 <p><b>86-300</b> Resistenza di chiusura F 75ohm pag. 810</p>	 <p><b>86-310</b> Resistenza di chiusura F 75ohm isolata con blocco DC pag. 810</p>	 <p><b>86-320</b> Connettore F chiusura F 75ohm pag. 810</p>
--	--	---

## Componenti / Connettori FME / Spine, Prese e Adattatori

 <p><b>94-800</b> Presca volante FME pag. 811</p>	 <p><b>94-805</b> Spina volante FME pag. 811</p>	 <p><b>94-810</b> Adattatore da spina FME a spina FME pag. 811</p>	 <p><b>94-820</b> Adattatore da spina FME a spina N pag. 811</p>	 <p><b>94-830</b> Adattatore da spina FME a spina mini UHF pag. 811</p>	 <p><b>94-840</b> Adattatore da spina FME a spina BNC pag. 811</p>
 <p><b>94-850</b> Adattatore ad angolo da spina FME a spina BNC pag. 812</p>	 <p><b>94-860</b> Adattatore da spina FME a spina TNC pag. 812</p>	 <p><b>94-870</b> Adattatore ad angolo da spina FME a spina TNC pag. 812</p>	 <p><b>94-880</b> Adattatore da spina FME a spina UHF pag. 812</p>	 <p><b>94-890</b> Adattatore da spina FME a spina SMA pag. 812</p>	

## Componenti / Connettori Fotovoltaico / Spine

 <p><b>200-301</b> Presca Maschio Volante pag. 813</p>	 <p><b>200-401</b> Presca Maschio Volante pag. 813</p>
--	---

**Componenti / Connettori Fotovoltaico / Prese**



**200-305**  
Presa Femmina Volante

pag. 813



**200-405**  
Presa Femmina Volante

pag. 813

**Componenti / Connettori HDMI, DVI e DisplayPort / Spine e Prese**



**93-10**  
Spina schermata DVI per assemblaggio

pag. 814



**93-3**  
Spina schermata HDMI® per assemblaggio

pag. 814



**93-6**  
Presa HDMI® a 180° per circuito stampato

pag. 814

**Componenti / Connettori Jack / Spine Ø 2,5 mm**



**24-2**  
Spina jack Ø2,5mm Mono con guidacavo

pag. 815



**24-4**  
Spina jack Ø2,5mm Stereo con guidacavo

pag. 815



**24-8**  
Spina jack Ø2,5mm video con guidacavo 4 poli

pag. 815

**Componenti / Connettori Jack / Prese Ø 2,5 mm**



**25-2**  
Presa jack Ø2,5mm Mono con guidacavo

pag. 815



**25-3**  
Presa jack Ø2,5mm Stereo

pag. 815



**25-4**  
Presa jack da pannello Ø2,5mm Mono con interruttore

pag. 815



**27-5**  
Presa jack da c.s. Ø2,5mm c/ interruttore

pag. 816

**Componenti / Connettori Jack / Spine Ø 3,5 mm**



**11-2**  
Spina jack Ø3,5mm con guidacavo Mono

pag. 816



**11-3**  
Spina jack Ø3,5 Stereo

pag. 816



**11-4**  
Spina Jack Ø3,5mm Stereo con guidacavo

pag. 816



**11-6**  
Spina jack Ø3,5mm 90° Mono

pag. 816



**11-10**  
Spina jack Ø3,5mm Mono con guidacavo a molla

pag. 816















**11-12**  
Spina jack Ø3,5mm Mono con guidacavo a molla














pag. 817

 <p><b>11-22</b> Spina jack a 90° Ø3,5mm Stereo pag. 817</p>	 <p><b>11-24</b> Spina jack Ø3,5mm Stereo con guidacavo in PVC pag. 817</p>	 <p><b>11-26</b> Spina jack Ø3,5mm Stereo con guidacavo a molla pag. 817</p>	 <p><b>11-28</b> Spina jack Ø3,5mm Stereo con guidacavo a molla pag. 817</p>	 <p><b>11-30</b> Spina jack Ø3,5mm 4 poli con guidacavo pag. 817</p>	 <p><b>11-32</b> Spina jack Ø3,5mm 4poli video 90° con guidacavo pag. 818</p>
---	--	---	--	---	--

## Componenti / Connettori Jack / Prese Ø 3,5 mm

 <p><b>12</b> Pres jack Ø3,5mm Mono pag. 818</p>	 <p><b>12-1</b> Pres jack Ø3,5mm in metallo Mono pag. 818</p>	 <p><b>12-2</b> Pres jack Ø3,5mm con guidacavo Mono pag. 818</p>	 <p><b>12-3</b> Pres jack Ø3,5mm Stereo pag. 818</p>	 <p><b>12-4</b> Pres jack Ø3,5mm Stereo da pannello pag. 818</p>	 <p><b>12-5</b> Pres jack Ø3,5mm Stereo da circuito stampato pag. 819</p>
 <p><b>12-6</b> Pres jack Ø3,5mm Stereo con guidacavo pag. 819</p>	 <p><b>12-7</b> Pres jack Ø3,5mm Mono con guidacavo a molla pag. 819</p>	 <p><b>12-10</b> Pres jack Ø3,5mm Stereo con guidacavo a molla pag. 819</p>	 <p><b>30</b> Pres Jack da pannello Ø3,5mm Mono con interruttore pag. 819</p>	 <p><b>30-2</b> Pres Jack da pannello Ø3,5mm Stereo pag. 819</p>	 <p><b>30-3X</b> Pres Jack da C.S. Ø3,5mm Stereo pag. 820</p>

## Componenti / Connettori Jack / Spine Ø 6,3 mm

 <p><b>13-2</b> Spina jack Ø6,3mm Mono con guidacavo in PVC pag. 820</p>	 <p><b>13-3</b> Spina jack Ø6,3mm Mono colorata pag. 820</p>	 <p><b>13-4</b> Spina jack Ø6,3mm Mono a 90° pag. 820</p>	 <p><b>13-7</b> Spina jack Ø6,3mm Mono con guidacavo a molla pag. 820</p>	 <p><b>13-8</b> Spina jack Ø6,3mm Mono professionale pag. 820</p>	 <p><b>13-10</b> Spina jack Ø6,3mm Mono con guidacavo a molla pag. 821</p>
 <p><b>13-14</b> Spina jack Ø6,3mm Mono colorata pag. 821</p>	 <p><b>15-1</b> Spina jack Ø6,3mm Stereo con guidacavo pag. 821</p>	 <p><b>15-2</b> Spina jack Ø6,3mm Stereo con guidacavo in PVC pag. 821</p>	 <p><b>15-3</b> Spina jack Ø6,3mm Stereo professionale pag. 821</p>	 <p><b>15-7</b> Spina jack Ø6,3mm Stereo con guaina in gomma pag. 822</p>	 <p><b>15-10</b> Spina jack Ø6,3mm Stereo con guidacavo a molla pag. 822</p>
 <p><b>15-40</b> Spina jack Ø6,3mm Stereo a 90° pag. 822</p>					

**Componenti / Connettori Jack / Prese  $\varnothing$  6,3 mm**



**14**  
Presajack  $\varnothing$ 6,3mm Mono  
pag. 822



**14-1**  
Presajack  $\varnothing$ 6,3mm Mono con guidacavo a molla  
pag. 822



**14-2**  
Presajack  $\varnothing$ 6,3mm Mono con guidacavo in PVC  
pag. 822



**14-5**  
Presajack  $\varnothing$ 6,3mm Mono con guaina in gomma  
pag. 823



**16-1**  
Presajack  $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guidacavo a molla  
pag. 823



**16-2**  
Presajack  $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guidacavo in PVC  
pag. 823



**16-7**  
Presajack  $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guaina in gomma  
pag. 823



**32**  
Presajack da pannello  $\varnothing$ 6,3mm Mono con contatto di scambio  
pag. 824



**32-1**  
Presajack da pannello  $\varnothing$ 6,3mm 2 contatti aperti  
pag. 824



**32-2**  
Presajack da pannello  $\varnothing$ 6,3mm  
pag. 824



**32-3**  
Presajack da pannello  $\varnothing$ 6,3mm 2 contatti  
pag. 824



**33**  
Presajack da pannello  $\varnothing$ 6,3mm 3 poli  
pag. 824



**33-1**  
Presajack da pannello  $\varnothing$ 6,3mm 3 poli  
pag. 824



**33-4**  
Presajack da pannello  $\varnothing$ 6,3mm 3 poli  
pag. 825



**33-6**  
Presajack da pannello  $\varnothing$ 6,3mm 3 poli con contatto aperto  
pag. 825



**33-7**  
Presajack da pannello  $\varnothing$ 6,3mm 6 poli con contatto di scambio  
pag. 825

**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine telefoniche 3 poli**



**94-020**  
Spina telefonica 3 poli  
pag. 828

**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Prese telefoniche 3 poli**



**94-070**  
Presatripolare da parete  
pag. 828

**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Adattatori Telefonici 3 poli**



**94-060**  
Adattatore da spina tripolare a presa modulare 6P4C  
pag. 828



**94-090**  
Adattatore da spina a presa tripolare e presa modulare 6P4C  
pag. 828



**94-091**  
Adattatore da spina e presa tripolare e presa modulare 6P2C  
pag. 828

**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine modulari Telefoniche**

 <p><b>94-310</b> Spine modulari per Cavo Flessibile</p> <p>pag. 829</p>	 <p><b>94-310-12-14B</b> Spine modulari RJ11 per Cavo Flessibile</p> <p>pag. 829</p>	 <p><b>94-312D</b> Spine modulari digitali DEC per Cavo Flessibile</p> <p>pag. 829</p>	 <p><b>94-318</b> Spina modulare RJ45 8P8C per cavo flessibile</p> <p>pag. 829</p>	 <p><b>94-319</b> Spina modulare 10P10C per cavo flessibile</p> <p>pag. 830</p>	 <p><b>94-322</b> Spine modulari per Cavo Rigido e Flessibile</p> <p>pag. 830</p>
---	---	---	---	--	--

**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Prese modulari Telefoniche**

 <p><b>94-365</b> Presa telefonica modulare da parete</p> <p>pag. 830</p>	 <p><b>94-424</b> Doppie prese telefoniche modulari da parete</p> <p>pag. 830</p>	 <p><b>94-350</b> Prese telefoniche modulari da parete 8P8C</p> <p>pag. 830</p>	 <p><b>94-420</b> Prese telefoniche modulari da parete</p> <p>pag. 831</p>
--	--	--	---

**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Adattatori Modulari Telefonici**

 <p><b>94-390</b> Adattatori telefonici modulari da spina a doppia presa</p> <p>pag. 831</p>	 <p><b>94-400</b> Adattatori telefonici modulari da presa a doppia presa</p> <p>pag. 831</p>	 <p><b>94-410</b> Adattatori telefonici modulari da presa a presa</p> <p>pag. 831</p>	 <p><b>94-450</b> Adattatori telefonici modulari da 1 spina a 5 prese</p> <p>pag. 832</p>
---	---	--	--











**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Adattatori ISDN**

 <p><b>94-954</b> Box d'estensione ISDN 2 prese RJ45</p> <p>pag. 832</p>	 <p><b>94-984</b> Terminale passante ISDN 8P4C</p> <p>pag. 832</p>	 <p><b>94-988</b> Cavo d'estensione spina e presa 8P8C RJ45</p> <p>pag. 832</p>
---	---	--









**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Filtri ADSL**

 <p><b>94-970</b> Filtro ADSL da spina 3 poli a presa 3Poli / presa modulare 6P2C</p> <p>pag. 832</p>	 <p><b>94-970/2</b> Filtro ADSL da spina 3 poli a 2 prese modulare 6P2C</p> <p>pag. 832</p>	 <p><b>94-973/1</b> Filtro ADSL sdoppiatore 6P4C con cavetto</p> <p>pag. 832</p>	 <p><b>94-975</b> Filtro ADSL con cavetto 6P2C</p> <p>pag. 832</p>
--	--	---	---

**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine RJ45 / Spine RJ45 - Passanti**

 <p><b>94-914/5</b> Spina RJ45 8P8C Cat.5e UTP AWG24-26 Passante pag. 833</p>	 <p><b>94-914/5B</b> Spina RJ45 8P8C Cat.5e UTP AWG24-26 Passante pag. 833</p>	 <p><b>94-914/6</b> Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG24-26 Passante pag. 833</p>	 <p><b>94-914/6B</b> Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG24-26 Passante pag. 833</p>	 <p><b>94-916/6</b> Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante pag. 834</p>	 <p><b>94-916/6B</b> Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante pag. 834</p>
 <p><b>94-915/6A</b> Spina RJ45 8P8C Cat.6A UTP AWG23 Passante pag. 834</p>	 <p><b>94-915/6AB</b> Spina RJ45 8P8C Cat.6A UTP AWG23 Passante pag. 834</p>	 <p><b>94-917/6A</b> Spina RJ45 8P8C Cat.6A FTP AWG23 Passante pag. 834</p>	 <p><b>94-917/6AB</b> Spina RJ45 8P8C Cat.6A FTP AWG23 Passante pag. 834</p>		

**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine RJ45 / Spine RJ45 - Tool-less**

 <p><b>94-914</b> Spina modulare RJ45 8P8C Cat.5e non schermata chiusura a pressione. pag. 835</p>	 <p><b>94-915/02</b> Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6A Non schermata - chiusura a pressione pag. 835</p>	 <p><b>94-915/04</b> Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6A Schermata - chiusura a pressione pag. 835</p>	 <p><b>94-915/10</b> Spina modulare RJ45 Cat.6A Schermata - chiusura a pressione pag. 835</p>	 <p><b>94-915/12</b> Spina modulare RJ45 Cat.6A Schermata - chiusura ad avvitamento pag. 836</p>	 <p><b>94-915/20</b> Spina modulare RJ45 Cat.8.1 Schermata - chiusura a pressione pag. 836</p>
 <p><b>94-915/22</b> Spina modulare RJ45 Cat.8.1 Schermata - chiusura ad avvitamento pag. 836</p>	 <p><b>94-929</b> Adattatore da spina RJ45 a morsetto pag. 472, 836</p>				

**Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine RJ45 / Spine RJ45 - Standard**












 <p><b>94-909</b> Spine modulari RJ45 Cat. 5E Schermate pag. 837</p>	 <p><b>94-909/1B</b> Spina modulare RJ45 Cat.5e Schermata - per cavo rigido e flessibile pag. 837</p>	 <p><b>94-909/2-3</b> Spine modulari RJ45 Cat. 5E Schermate pag. 837</p>	 <p><b>94-911</b> Spine modulari RJ45 Cat. 5E non schermate pag. 837</p>	 <p><b>94-911/1-2</b> Spine modulari RJ45 pag. 838</p>	 <p><b>94-911/3</b> Spine modulari RJ45 pag. 838</p>
 <p><b>94-916</b> Spina schermata - RJ45 8P8C - Cat.6 - AWG24-26 - rigido + flessibile pag. 838</p>	 <p><b>94-916/3</b> Spine modulari RJ45 Cat. 6 schermate per cavo rigido e flessibile. pag. 838</p>	 <p><b>94-918</b> Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6 non schermate per cavo rigido e flessibile. pag. 839</p>	 <p><b>94-918/3</b> Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6 non schermate per cavo rigido e flessibile. pag. 839</p>	 <p><b>94-919/1</b> Spina modulare RJ45 Cat.6A schermata per cavo rigido e flessibile con cappuccio pag. 839</p>	 <p><b>94-919/2</b> Spina modulare RJ45 Cat.6A Non schermata per cavo rigido e flessibile con cappuccio pag. 839</p>



## Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine RJ45 / Spine RJ45 - Guidacavo

 <p><b>94-923</b> Copriconnettore per spina RJ45 ø6,5mm</p> <p>pag. 840</p>	 <p><b>94-924GR</b> Guidacavo per spina RJ45 ø6,8mm - Grigio</p> <p>pag. 840</p>	 <p><b>94-926GR</b> Guidacavo per spina RJ45 ø6,8mm - Grigio</p> <p>pag. 840</p>	 <p><b>96-123</b> Guscio IP67 per spine RJ45</p> <p>pag. 840</p>
--	---	---	---

## Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Prese RJ45

 <p><b>94-930</b> Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Presca</p> <p>pag. 840</p>	 <p><b>94-930/1</b> Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presca/Presca schermata</p> <p>pag. 840</p>	 <p><b>94-931</b> Accoppiatore RJ45 Cat.6 Presca/Presca</p> <p>pag. 841</p>	 <p><b>94-931/1</b> Accoppiatore RJ45 Cat.6 Presca/Presca schermata</p> <p>pag. 841</p>	 <p><b>94-931/2</b> Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presca/Presca Non schermata - Plastico</p> <p>pag. 841</p>	 <p><b>94-931/3</b> Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presca/Presca schermata - Metallico</p> <p>pag. 841</p>
 <p><b>94-946</b> Presca modulare Cat.5e da parete - Non schermata</p> <p>pag. 841</p>	 <p><b>94-948</b> Presca modulare Cat.5e da parete schermata</p> <p>pag. 841</p>	 <p><b>94-950</b> Doppia presca modulare Cat.5e da parete - Non schermata</p> <p>pag. 842</p>	 <p><b>96-123/1</b> Presca RJ45 schermata a pannello IP67 diritta con tappo</p> <p>pag. 842</p>	 <p><b>96-123/2</b> Presca RJ45 schermata a pannello IP67 diritta con tappo - ad angolo</p> <p>pag. 842</p>	

## Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Suonerie

 <p><b>94-535</b> Suoneria telefonica elettronica acustica e visiva</p> <p>pag. 842</p>
--

## Componenti / Connettori N / Spine

 <p><b>85-017</b> Spina N</p> <p>pag. 826</p>	 <p><b>85-027</b> Spina N a crimpare UG21</p> <p>pag. 826</p>	 <p><b>85-029</b> Spina N 90° a saldare UG594</p> <p>pag. 826</p>
---	--	--












**Componenti / Connettori N / Prese**

 <p><b>85-022</b> Preso N a saldare UG23</p> <p>pag. 826</p>	 <p><b>85-032</b> Preso N da pannello a saldare UG58</p> <p>pag. 826</p>	 <p><b>85-034</b> Preso N da pannello a saldare UG680</p> <p>pag. 826</p>
--	---	--








**Componenti / Connettori N / Adattatori**

 <p><b>85-042</b> Adattatore da spina N a spina N UG57</p> <p>pag. 827</p>	 <p><b>85-047</b> Adattatore da presa N a presa N UG29</p> <p>pag. 827</p>	 <p><b>85-052</b> Adattatore da spina N a 2 prese N UG107</p> <p>pag. 827</p>	 <p><b>88-520</b> Adattatore da spina N a presa UHF UG 146/U</p> <p>pag. 827</p>	 <p><b>88-525</b> Adattatore da spina N a spina BNC</p> <p>pag. 827</p>	 <p><b>88-527</b> Adattatore da spina N a presa F</p> <p>pag. 827</p>
--	---	--	--	--	--

**Componenti / Connettori RCA / Spine**

 <p><b>17-10</b> Spina coassiale RCA con guidacavo</p> <p>pag. 843</p>	 <p><b>17S</b> Spina coassiale RCA con guidacavo</p> <p>pag. 843</p>	 <p><b>17-30</b> Spina coassiale RCA con guidacavo in PVC</p> <p>pag. 843</p>	 <p><b>17-40</b> Spina coassiale RCA con guidacavo a molla</p> <p>pag. 843</p>	 <p><b>17-75</b> Spina coassiale RCA polarizzata con guidacavo a molla</p> <p>pag. 843</p>	 <p><b>17-75S</b> Spina coassiale RCA polarizzata con guidacavo a molla</p> <p>pag. 844</p>
 <p><b>17-77</b> Spina coassiale RCA anodizzata polarizzata</p> <p>pag. 844</p>	 <p><b>17-96S</b> Spina coassiale RCA professionale</p> <p>pag. 844</p>	 <p><b>17-114</b> Spina coassiale RCA a graffiare</p> <p>pag. 844</p>	 <p><b>17-120</b> Spina coassiale RCA a compressione</p> <p>pag. 844</p>	 <p><b>17-122</b> Spina coassiale RCA a compressione dorata</p> <p>pag. 844</p>	

**Componenti / Connettori RCA / Prese**

 <p><b>18-4</b> Preso coassiale RCA da pannello</p> <p>pag. 845</p>	 <p><b>18-10</b> Preso coassiale RCA colorata con guidacavo</p> <p>pag. 845</p>	 <p><b>18-65</b> Preso RCA metallica a 90° per circuito stampato</p> <p>pag. 845</p>	 <p><b>18-67</b> Preso RCA per circuito stampato</p> <p>pag. 845</p>	 <p><b>18-69</b> Due prese RCA per circuito stampato</p> <p>pag. 846</p>	 <p><b>18-75</b> Preso RCA polarizzata con guidacavo a molla</p> <p>pag. 846</p>
 <p><b>18-94</b> Preso RCA da pannello</p> <p>pag. 846</p>					

**Componenti / Connettori SCART e S-VHS / Spine Video**

 <p><b>92-160</b> Spina scart 21 poli</p> <p>pag. 847</p>	 <p><b>92-164</b> Presca scart 21 poli</p> <p>pag. 847</p>
--	---

**Componenti / Connettori SMA / Spine**

 <p><b>89-012</b> Spina SMA</p> <p>pag. 848</p>	 <p><b>89-017</b> Spina SMA a crimpare</p> <p>pag. 848</p>	 <p><b>89-240</b> Spina SMA a Crimpare per cavo RG58</p> <p>pag. 848</p>	 <p><b>89-242</b> Spina SMA a Crimpare per RG174, RG316</p> <p>pag. 848</p>
--	---	---	--

**Componenti / Connettori SMA / Prese**

 <p><b>89-250</b> Presca SMA a crimpare RG58</p> <p>pag. 848</p>	 <p><b>89-252</b> Presca SMA a crimpare RG174, RG316</p> <p>pag. 848</p>
---	---

**Componenti / Connettori SMA / Adattatori**

 <p><b>89-212</b> Adattatore da spina SMA a spina BNC</p> <p>pag. 849</p>	 <p><b>89-217</b> Adattatore da spina SMA a presa BNC</p> <p>pag. 849</p>	 <p><b>89-227</b> Adattatore da spina SMA a spina UHF</p> <p>pag. 849</p>
---	--	--

**Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Spine Banana**

 <p><b>20-110</b> Spina banana Ø2mm</p> <p>pag. 850</p>	 <p><b>20-112</b> Spina banana Ø2mm - con presa passante</p> <p>pag. 850</p>	 <p><b>20-1</b> Spina banana Ø4mm</p> <p>pag. 850</p>	 <p><b>20-114</b> Spina banana Ø4mm - con presa passante</p> <p>pag. 850</p>	 <p><b>20-116</b> Spina banana Ø4mm - con presa laterale</p> <p>pag. 850</p>	 <p><b>20-118</b> Spina banana Ø4mm - con presa laterale</p> <p>pag. 850</p>
---	---	--	--	---	---



**20-120**  
Spina banana Ø4mm - con presa passante

pag. 851



**20-122**  
Spina banana Ø4mm - con presa passante

pag. 851



**20-52**  
Spina banana Ø4mm

pag. 851



**20-54**  
Spina banana Ø4mm

pag. 851

**Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Prese Banana**



**20-124**  
Presa banana Ø4mm

pag. 851



**20-6**  
Presa banana Ø4mm

pag. 852

**Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Forcelle**



**20-126**  
Forcella colorata 4mm - con presa laterale

pag. 852

**Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Boccole e morsetti serrafile**



**20-310**  
Boccola Ø2mm

pag. 852



**20-312**  
Boccola Ø2mm isolata

pag. 852



**20-314**  
Boccola Ø4mm isolata

pag. 852



**20-316**  
Boccola Ø4mm

pag. 852



**20-320**  
Boccola Ø4mm

pag. 853



**20-322**  
Boccola Ø4mm

pag. 853

**Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Pinze Coccodrillo**



**20-510**  
Coccodrillo colorato

pag. 853



**20-512**  
Coccodrillo colorato

pag. 853



**20-514**  
Coccodrillo colorato

pag. 853



**20-516**  
Pinza colorata

pag. 853



**20-518**  
Pinza colorata

pag. 854



**20-520**  
Pinza colorata

pag. 854

 <b>20-522</b> Pinza colorata pag. 854	 <b>20-524</b> Pinza colorata pag. 854	 <b>21-1</b> Coccodrillo isolato piccolo pag. 854	 <b>21-3</b> Coccodrillo colorato pag. 854	 <b>21-50</b> Coccodrillo isolato medio pag. 855	 <b>21-60</b> Coccodrillo isolato grande pag. 855
--	--	---	--	--	---

## Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Cavetti

 <b>20-526</b> Cavetto flessibile 0,75mm <sup>2</sup> con terminali a banana Ø4mm pag. 855	 <b>21-20</b> Kit 10 cavetti con pinze a coccodrillo di vari colori pag. 855
---	--

## Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Puntali

 <b>20-710</b> Puntali per multimetro pag. 855	 <b>21-18</b> Puntale per multimetro pag. 855
--	--

## Componenti / Connettori TNC / Spine

 <b>83-012</b> Spina TNC a saldare pag. 856	 <b>83-022</b> Spina TNC a crimpare pag. 856	 <b>83-042</b> Spina TNC da pannello pag. 856
--	--	---

## Componenti / Connettori TNC / Prese

 <b>83-045</b> Presa TNC pag. 856	 <b>83-047</b> Presa TNC a crimpare pag. 856	 <b>83-052</b> Presa TNC da pannello pag. 856	 <b>83-081</b> Presa TNC da pannello a crimpare pag. 857
---	--	---	--









**Componenti / Connettori TNC / Adattatori**

 <p><b>83-055</b> Adattatore da pannello da presa TNC a presa TNC</p> <p>pag. 857</p>	 <p><b>83-057</b> Adattatore da presa TNC a presa TNC</p> <p>pag. 857</p>	 <p><b>83-059</b> Adattatore da presa TNC a 2 prese TNC</p> <p>pag. 857</p>	 <p><b>83-065</b> Adattatore da spina TNC a presa TNC</p> <p>pag. 857</p>	 <p><b>83-069</b> Adattatore a "T" da spina TNC a 2 prese TNC</p> <p>pag. 857</p>	 <p><b>88-660</b> Adattatore da spina TNC a presa BNC</p> <p>pag. 858</p>
 <p><b>88-690</b> Adattatore da spina TNC a presa UHF</p> <p>pag. 858</p>	 <p><b>88-710</b> Adattatore da spina TNC a presa RCA</p> <p>pag. 858</p>	 <p><b>88-720</b> Adattatore da spina TNC a presa N</p> <p>pag. 858</p>	 <p><b>88-725</b> Adattatore da spina TNC a presa F</p> <p>pag. 858</p>		

**Componenti / Connettori Toslink / Adattatori**

 <p><b>91-530</b> Adattatore da Toslink a Jack ottico</p> <p>pag. 858</p>
--

**Componenti / Connettori TV / Spine IEC**

 <p><b>51</b> Kit Spina e Presa TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 859</p>	 <p><b>53</b> Spina coassiale per TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 859</p>	 <p><b>53-2</b> Spina coassiale completamente schermata per TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 859</p>	 <p><b>53-2/1</b> Spina coassiale schermata per TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 859</p>	 <p><b>53-5</b> Spina coassiale per TV Ø9,5mm TWIST ON</p> <p>pag. 859</p>	 <p><b>53-8</b> Spina coassiale per TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 859</p>
 <p><b>53-9</b> Spina coassiale per TV Ø9,5mm a compressione</p> <p>pag. 860</p>	 <p><b>55</b> Spina coassiale a 90° per TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 860</p>				

**Componenti / Connettori TV / Prese IEC**

 <p><b>54</b> Presa coassiale per TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 860</p>	 <p><b>54-5</b> Presa coassiale per TV Ø9,5mm TWIST ON</p> <p>pag. 860</p>	 <p><b>54-6</b> Presa coassiale per TV Ø9,5mm schermata</p> <p>pag. 860</p>	 <p><b>54-6/1</b> Presa coassiale per TV Ø9,5mm schermata</p> <p>pag. 860</p>	 <p><b>54-8</b> Presa coassiale per TV Ø9,5mm isolata</p> <p>pag. 861</p>	 <p><b>54-8/1</b> Presa coassiale per TV Ø9,5mm</p> <p>pag. 861</p>
--	---	--	--	--	--

# Indice



**54-9**  
Presca coassiale per TV  
Ø9,5mm a compressione

pag. 861



**56**  
Presca coassiale a 90° per TV  
Ø9,5mm

pag. 861

## Componenti / Connettori TV / Adattatori IEC



**57**  
Raccordo coassiale da presa  
Ø9,5mm a presa Ø9,5mm  
- Bianco

pag. 861



**57N**  
Raccordo coassiale da presa  
Ø9,5mm a presa Ø9,5mm  
- Nero

pag. 861



**58**  
Raccordo coassiale da spina  
Ø9,5mm a spina Ø9,5mm  
- Bianco

pag. 862



**58N**  
Raccordo coassiale da spina  
Ø9,5mm a spina Ø9,5mm  
- Nero

pag. 862



**58-2**  
Distributore coassiale da spina  
TV Ø9,5mm a 2 prese TV  
Ø9,5mm

pag. 862



**58-6**  
Distributore induttivo coassiale  
da presa TV Ø9,5mm a 2 spine  
TV Ø9,5mm

pag. 862



**58-7**  
Distributore induttivo coassiale  
da spina TV Ø9,5mm a 2 prese  
TV Ø9,5mm

pag. 862



**58-9**  
Distributore induttivo coassiale  
da presa TV Ø9,5mm a 2  
prese TV Ø9,5mm

pag. 862



**59-2**  
Adattatore da spina Jack  
Ø3,5mm a presa coassiale TV  
Ø9,5mm

pag. 863



**88-610**  
Adattatore da spina TV  
Ø9,5mm a presa RCA

pag. 863



**88-615**  
Adattatore da spina TV  
Ø9,5mm a presa BNC

pag. 863



**88-620**  
Adattatore da spina TV  
Ø9,5mm a presa F

pag. 863



**88-625**  
Adattatore da presa TV  
Ø9,5mm senza anello a  
presa F

pag. 863



**88-645**  
Adattatore da spina RCA a  
presa TV

pag. 863



**88-646**  
Adattatore da presa TV a  
presa RCA

pag. 863

## Componenti / Connettori TV / Antenna TV



**59-5**  
Antenna TV telescopica

pag. 863

## Componenti / Connettori UHF-CB / Spine



**87-012**  
Spina UHF PL259 ad avvitare

pag. 864



**87-013**  
Spina UHF PL259 a crimpare

pag. 864



**87-018/1**  
Spina UHF PL259 ridotta ad  
avvitare




pag. 864



**Componenti / Connettori UHF-CB / Prese**

 <p><b>87-020</b> Presca UHF da pannello SO239</p> <p>pag. 864</p>	 <p><b>87-022</b> Presca UHF da pannello UG266/U</p> <p>pag. 864</p>	 <p><b>87-222</b> Presca da pannello UHF mini</p> <p>pag. 864</p>	 <p><b>87-227</b> Presca volante UHF mini a crimpare</p> <p>pag. 865</p>
---	---	--	--

**Componenti / Connettori UHF-CB / Adattatori**

 <p><b>87-011</b> Riduttore UHF PL259 per RG58/59</p> <p>pag. 865</p>	 <p><b>87-024</b> Raccordo UHF da presa a presa UG 363/U</p> <p>pag. 865</p>	 <p><b>87-030</b> Adattatore UHF da presa a presa PL 258</p> <p>pag. 865</p>	 <p><b>87-035</b> Adattatore a 90° da spina UHF a presa UHF M 359/A</p> <p>pag. 865</p>	 <p><b>87-040</b> Adattatore UHF da spina a spina</p> <p>pag. 865</p>	 <p><b>87-045</b> Adattatore da spina RCA a presa UHF</p> <p>pag. 866</p>
 <p><b>87-050</b> Adattatore da spina jack Ø3,5mm a presa UHF</p> <p>pag. 866</p>	 <p><b>87-242</b> Adattatore UHF mini da spina a spina</p> <p>pag. 866</p>	 <p><b>87-252</b> Adattatore UHF mini da presa a presa</p> <p>pag. 866</p>	 <p><b>87-257</b> Adattatore da presa mini UHF a spina UHF</p> <p>pag. 866</p>	 <p><b>87-272</b> Adattatore da presa mini UHF a spina BNC</p> <p>pag. 866</p>	 <p><b>88-505</b> Adattatori da spina UHF a spina N</p> <p>pag. 867</p>
 <p><b>88-510</b> Adattatori da spina UHF a presa N 83/BU</p> <p>pag. 867</p>	 <p><b>88-522</b> Adattatori da spina UHF a presa F</p> <p>pag. 867</p>	 <p><b>88-535</b> Adattatori da presa UHF a presa BNC</p> <p>pag. 867</p>	 <p><b>88-537</b> Adattatori da spina UHF a spina BNC</p> <p>pag. 867</p>	 <p><b>88-540</b> Adattatori da spina UHF a presa BNC UG273/U</p> <p>pag. 867</p>	 <p><b>88-580</b> Adattatori da spina UHF a presa RCA</p> <p>pag. 867</p>















**Componenti / Connettori USB e Firewire / Spine USB**

 <p><b>64-588</b> Spina USB tipo A da assemblare</p> <p>pag. 868</p>	 <p><b>64-590</b> Spina USB tipo B da assemblare</p> <p>pag. 868</p>
--	---



















**Componenti / Connettori USB e Firewire / Prese USB**

 <p><b>64-580</b> Presca USB tipo A a 90° per circuito stampato</p> <p>pag. 868</p>	 <p><b>64-582</b> Presca USB doppia tipo A a 90° per circuito stampato</p> <p>pag. 868</p>	 <p><b>64-584</b> Presca USB tipo B a 90° per circuito stampato</p> <p>pag. 868</p>	 <p><b>64-586</b> Presca USB tipo A dritta per circuito stampato</p> <p>pag. 868</p>	 <p><b>64-587</b> Presca USB B dritta per circuito stampato</p> <p>pag. 868</p>
--	---	--	---	--

**Componenti / Connettori Waterproof / Spine**

 <p><b>44-26</b> Spina volante SP11 due poli</p> <p>pag. 869</p>	 <p><b>44-27</b> Spina volante SP11 tre poli</p> <p>pag. 869</p>	 <p><b>44-29</b> Spina volante SP11 cinque poli</p> <p>pag. 869</p>	 <p><b>44-39</b> Spina volante SP13 due poli</p> <p>pag. 869</p>	 <p><b>44-40</b> Spina volante SP13 tre poli</p> <p>pag. 870</p>	 <p><b>44-41</b> Spina volante SP13 quattro poli</p> <p>pag. 870</p>
 <p><b>44-42</b> Spina volante SP13 cinque poli</p> <p>pag. 870</p>	 <p><b>44-54</b> Spina volante SP21 due poli</p> <p>pag. 870</p>	 <p><b>44-54L</b> Spina volante SP21 due poli</p> <p>pag. 871</p>	 <p><b>44-55</b> Spina volante SP21 tre poli</p> <p>pag. 871</p>	 <p><b>44-55L</b> Spina volante SP21 tre poli</p> <p>pag. 871</p>	 <p><b>44-56</b> Spina volante SP21 quattro poli</p> <p>pag. 871</p>
 <p><b>44-80</b> Spina volante WA22 4 poli</p> <p>pag. 872</p>	 <p><b>44-80L</b> Spina volante WA22 4 poli</p> <p>pag. 872</p>				

**Componenti / Connettori Waterproof / Prese**

 <p><b>44-31</b> Presca volante SP11 due poli</p> <p>pag. 872</p>	 <p><b>44-32</b> Presca volante SP11 tre poli</p> <p>pag. 872</p>	 <p><b>44-34</b> Presca da pannello SP11 due poli</p> <p>pag. 873</p>	 <p><b>44-35</b> Presca da pannello SP11 tre poli</p> <p>pag. 873</p>	 <p><b>44-37</b> Presca volante SP11 cinque poli</p> <p>pag. 873</p>	 <p><b>44-38</b> Presca da pannello SP11 cinque poli</p> <p>pag. 873</p>
 <p><b>44-43</b> Presca volante SP13 due poli</p> <p>pag. 874</p>	 <p><b>44-44</b> Presca volante SP13 tre poli</p> <p>pag. 874</p>	 <p><b>44-46</b> Presca volante SP13 cinque poli</p> <p>pag. 874</p>	 <p><b>44-49</b> Presca da pannello SP13 due poli</p> <p>pag. 874</p>	 <p><b>44-50</b> Presca da pannello SP13 tre poli</p> <p>pag. 875</p>	 <p><b>44-51</b> Presca da pannello SP13 quattro poli</p> <p>pag. 875</p>
 <p><b>44-52</b> Presca da pannello SP13 cinque poli</p> <p>pag. 875</p>	 <p><b>44-58</b> Presca volante SP21 due poli</p> <p>pag. 875</p>	 <p><b>44-59</b> Presca volante SP21 tre poli</p> <p>pag. 876</p>	 <p><b>44-60</b> Presca volante SP21 quattro poli</p> <p>pag. 876</p>	 <p><b>44-62</b> Presca da pannello SP21 due poli</p> <p>pag. 876</p>	 <p><b>44-63</b> Presca da pannello SP21 tre poli</p> <p>pag. 876</p>



**44-64**  
Presa da pannello SP21  
quattro poli

pag. 877



**44-84**  
Presa volante WA22 4 poli

pag. 877



**44-88**  
Presa da pannello WA22 4 poli

pag. 877

**Componenti / Connettori Waterproof / Giunzioni**



**44-90-03**  
Connettore volante per giunta  
- 3 poli - 9A 450V - IP68

pag. 877



**44-91-03**  
Connettore volante per giunta  
- 3 poli - 16A 450V - IP68

pag. 878



**44-96-03**  
Scatola di giunzione due vie -  
morsetto incluso 2 poli - 24A  
450V - IP68

pag. 878



**44-98-04**  
Scatola di giunzione tre vie -  
morsetto incluso 4 poli - 24A  
450V - IP68


pag. 878

**Componenti / Frutti Keystone / Prese RJ45**



**94-940**  
Presa Keystone RJ45 Cat.5e  
UTP

pag. 879



**94-943**  
Presa Keystone RJ45 Cat.6  
schermata

pag. 879



**94-944**  
Presa Keystone RJ45 Cat.6 UTP

pag. 879




**96-110**  
Presa Keystone RJ45 Cat.5e  
UTP

pag. 879



**96-116**  
Presa Keystone RJ45 Cat.6 UTP

pag. 879



**96-301-6A-W**  
Presa Keystone RJ45 Cat.6A  
UTP tool-less

pag. 879



**96-301N**  
Presa Keystone RJ45 Cat.6 UTP  
tool-less


pag. 880



**96-302M**  
Presa Keystone RJ45 Cat.6A  
schermata tool-less

pag. 880

**Componenti / Frutti Keystone / Adattatori RJ45**



**96-120**  
Keystone Cat.6 Presa-Presa  
UTP

pag. 880




**96-120M**  
Keystone Cat.6 Presa-Presa  
Schermata - Metallico

pag. 880



**96-120N**  
Keystone Cat.6 Presa-Presa  
Non schermata - Nero

pag. 880



**96-122N**  
Keystone Cat.6 Presa-Presa  
Non schermata con viti - Nero


pag. 880

**Componenti / Frutti Keystone / Telefonici**



**96-108**  
Keystone presa Cat.3 6P4C  
RJ11






pag. 881






**96-118**  
Keystone presa-presa Cat.3  
6P4C RJ11

pag. 881

## Componenti / Frutti Keystone / Audio

 <p><b>96-140</b> Keystone da presa Toslink a presa Toslink</p> <p>pag. 881</p>	 <p><b>96-170/1</b> Keystone presa RCA Bianca</p> <p>pag. 881</p>	 <p><b>96-172/1</b> Keystone Presa RCA Rossa</p> <p>pag. 881</p>	 <p><b>96-174</b> Keystone Presa RCA Gialla</p> <p>pag. 881</p>	 <p><b>96-194</b> Keystone Presa 3,5mm stereo</p> <p>pag. 881</p>
--	--	---	--	--

## Componenti / Frutti Keystone / Video

 <p><b>96-138</b> Keystone da presa BNC a presa BNC</p> <p>pag. 881</p>	 <p><b>96-124</b> Keystone HDMI Presa-Presa</p> <p>pag. 881</p>	 <p><b>96-126</b> Keystone HDMI Presa-Presa ad angolo</p> <p>pag. 882</p>
--	--	--







## Componenti / Frutti Keystone / Antenna

















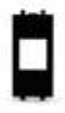

























 <p><b>96-130</b> Keystone da presa F a presa F</p> <p>pag. 882</p>	 <p><b>96-134</b> Keystone Presa PAL F M/F</p> <p>pag. 882</p>	 <p><b>96-132</b> Keystone da presa F a presa F</p> <p>pag. 882</p>	 <p><b>96-136</b> Keystone Presa PAL F Fem/Fem</p> <p>pag. 882</p>
--	---	--	---

## Componenti / Frutti Keystone / Fibra ottica

 <p><b>96-144</b> Keystone da Fibra ST a ST</p> <p>pag. 882</p>	 <p><b>96-150</b> Keystone da Fibra SC a SC</p> <p>pag. 882</p>	 <p><b>96-154</b> Keystone da Fibra LC a LC</p> <p>pag. 882</p>
--	--	--

## Componenti / Frutti Keystone / Placche e supporti

 <p><b>96-080</b> Inserto chiuso</p> <p>pag. 884</p>	 <p><b>96-082</b> Inserto 1 porta</p> <p>pag. 884</p>	 <p><b>96-084</b> Inserto 2 porte</p> <p>pag. 884</p>	 <p><b>96-086</b> Inserto 3 porte</p> <p>pag. 884</p>	 <p><b>96-088</b> Inserto 4 porte</p> <p>pag. 884</p>	 <p><b>96-090</b> Inserto 6 porte</p> <p>pag. 884</p>
--	--	--	---	--	--

 <p><b>96-806/1</b> Pannello Patch 19" per moduli Keystone 16 porte</p> <p>pag. 884</p>	 <p><b>96-806/2</b> Pannello Patch 19" per moduli Keystone 24 porte</p> <p>pag. 884</p>	 <p><b>96-020/1</b> Scatola da parete 115x70x36mm + Cover</p> <p>pag. 885</p>	 <p><b>96-030</b> Scatola da parete 116x114,5x48mm</p> <p>pag. 885</p>	 <p><b>96-050</b> Placca per scatola 503 da incasso</p> <p>pag. 885</p>	 <p><b>96-052</b> Placca per scatola 506e da incasso</p> <p>pag. 885</p>
 <p><b>96-300-01</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Elos - Nero</p> <p>pag. 885</p>	 <p><b>96-300-02</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Chiara - Bianco</p> <p>pag. 885</p>	 <p><b>96-300-03</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Mylos - Bianco</p> <p>pag. 885</p>	 <p><b>96-300-04</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Mylos - Nero</p> <p>pag. 885</p>	 <p><b>96-400-01</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Banquise - Bianco</p> <p>pag. 885</p>	 <p><b>96-400-02</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Noir(S45) - Nero</p> <p>pag. 885</p>
 <p><b>96-400-03</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Blanc(S45) - Avorio</p> <p>pag. 886</p>	 <p><b>96-400-04</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Domus(S44) - Bianco</p> <p>pag. 886</p>	 <p><b>96-400-05</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Rai - Grigio chiaro</p> <p>pag. 886</p>	 <p><b>96-400-06</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Allumia (S44) - Silver</p> <p>pag. 886</p>	 <p><b>96-400-07</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Life(S44) - Nero</p> <p>pag. 886</p>	 <p><b>96-400-08</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Tekla - Nero</p> <p>pag. 886</p>
 <p><b>96-500-01</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Nero</p> <p>pag. 886</p>	 <p><b>96-500-02</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Grigio</p> <p>pag. 886</p>	 <p><b>96-500-03</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Bianco</p> <p>pag. 886</p>	 <p><b>96-500-04</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Classic - Nero</p> <p>pag. 886</p>	 <p><b>96-500-05</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Magic - Avorio</p> <p>pag. 887</p>	 <p><b>96-500-06</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Bianco</p> <p>pag. 887</p>
 <p><b>96-500-07</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Nero</p> <p>pag. 887</p>	 <p><b>96-500-08</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Grigio</p> <p>pag. 887</p>	 <p><b>96-500-09</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino MagicTT - Avorio</p> <p>pag. 887</p>	 <p><b>96-500-10</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Matix - Bianco</p> <p>pag. 887</p>	 <p><b>96-500-11</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Luna - Bianco</p> <p>pag. 887</p>	 <p><b>96-600-01</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Silver</p> <p>pag. 887</p>
 <p><b>96-600-02</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Bianco</p> <p>pag. 887</p>	 <p><b>96-600-03</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Nero</p> <p>pag. 887</p>	 <p><b>96-600-04</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Playbus - Nero</p> <p>pag. 888</p>	 <p><b>96-600-05</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS System - Bianco</p> <p>pag. 888</p>	 <p><b>96-600-06</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS System - Nero</p> <p>pag. 888</p>	 <p><b>96-700-01</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Vela - Bianco</p> <p>pag. 888</p>
 <p><b>96-700-02</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Vela - Nero</p> <p>pag. 888</p>	 <p><b>96-700-03</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Cross - Bianco</p> <p>pag. 888</p>	 <p><b>96-700-04</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Mosaic - Bianco</p> <p>pag. 888</p>	 <p><b>96-800-01</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Grigio</p> <p>pag. 888</p>	 <p><b>96-800-02</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Nero</p> <p>pag. 888</p>	 <p><b>96-800-03</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Bianco</p> <p>pag. 888</p>

 <p><b>96-800-04</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Idea - Nero</p> <p>pag. 889</p>	 <p><b>96-800-05</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Idea - Bianco</p> <p>pag. 889</p>	 <p><b>96-800-06</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Plana - Bianco</p> <p>pag. 889</p>	 <p><b>96-800-07</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Plana - Grigio</p> <p>pag. 889</p>	 <p><b>96-800-08</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Arke - Nero</p> <p>pag. 889</p>	 <p><b>96-800-09</b> Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Arke - Bianco</p> <p>pag. 889</p>
---	---	--	--	---	---

## Componenti / Frutti Keystone / Speciali

 <p><b>96-100</b> Tappo di chiusura per keystone</p> <p>pag. 882</p>	 <p><b>96-200</b> Keystone morsetti a vite 2 poli</p> <p>pag. 882</p>
---	--

## Componenti / Fusibili / Fusibili 250V

 <p><b>FCF5x20</b> Fusibile 5x20 tipo Rapido CF</p> <p>pag. 890</p>	 <p><b>FCF6,3x32</b> Fusibili 6,3x32 tipo Rapido CF</p> <p>pag. 890</p>	 <p><b>FCT5x20</b> Fusibile 5x20 tipo Ritardato CT</p> <p>pag. 891</p>
---	---	--

## Componenti / Fusibili / Fusibili bassa tensione max 60V

 <p><b>FT/FV050</b> Fusibili di potenza</p> <p>pag. 891</p>	 <p><b>FT/FV3030</b> Fusibili di potenza</p> <p>pag. 891</p>	 <p><b>FUS.LAM.10-40A</b> Fusibili lamellari</p> <p>pag. 891</p>
--	---	---

## Componenti / Fusibili / Portafusibili

 <p><b>PF125</b> Portafusibile per circuito stampato con coperchio</p> <p>pag. 892</p>	 <p><b>PF150</b> Portafusibile assiale per circuito stampato</p> <p>pag. 892</p>	 <p><b>PF25</b> Portafusibile volante a saldare smontato per fusibili 5x20</p> <p>pag. 892</p>	 <p><b>PF250</b> Portafusibile da Pannello</p> <p>pag. 892</p>	 <p><b>PFH/FV01</b> Porta Fusibile</p> <p>pag. 892</p>	 <p><b>PFH/FV10</b> Porta Fusibile</p> <p>pag. 892</p>
 <p><b>PFH/FV20</b> Porta Fusibile volante</p> <p>pag. 892</p>	 <p><b>PFH/FV30</b> Porta Fusibile volante</p> <p>pag. 892</p>				
















**Componenti / Indicatori**

<p><b>LL9010-20</b> Indicatore Led da pannello - 12Vdc pag. 895</p>	<p><b>LL9010/1</b> Indicatore Led da pannello lampeggiante - 12Vdc pag. 895</p>	<p><b>LL9010/02</b> Indicatore Led Ø 5mm 12Vdc - (10,8-13,2Vdc) 20mA Max. (Completo di resistenza) pag. 895</p>	<p><b>LL9010/04</b> Indicatore Led Ø 5mm 24Vdc - (21,6-26,4Vdc) 20mA Max. (Completo di resistenza) pag. 895</p>	<p><b>LL9030-40</b> Indicatore Led da pannello - 12Vdc pag. 896</p>	<p><b>LL9050</b> Indicatore Led da pannello - 230Vac pag. 896</p>
<p><b>LL9051</b> Indicatore Led da pannello - 12Vac/dc pag. 896</p>	<p><b>LL9052</b> Indicatore Led da pannello - 24Vac/dc pag. 896</p>	<p><b>LL9056</b> Indicatore Led da pannello - 230Vac pag. 897</p>	<p><b>LL9057</b> Indicatore Led da pannello - 12Vac/dc pag. 897</p>	<p><b>LL9058</b> Indicatore Led da pannello - 24Vac/dc pag. 897</p>	<p><b>LL9061</b> Indicatore Led Buzzer da pannello - 12Vac/dc pag. 897</p>
<p><b>LL9062</b> Indicatore Led Buzzer da pannello - 24Vac/dc pag. 898</p>	<p><b>LL9065-04-1</b> Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Saldare pag. 898</p>	<p><b>LL9066-04-1</b> Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Saldare pag. 898</p>	<p><b>LL9067-03-1</b> Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Morsetti a vite pag. 898</p>	<p><b>LL9068-03-14</b> Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - morsetto a vite pag. 899</p>	<p><b>LL9069-03-14S</b> Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - morsetto a vite pag. 899</p>

**Componenti / Interruttori / Levetta**

<p><b>310-002</b> Subminiatura - 1P - SPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 3 term. a saldare pag. 905</p>	<p><b>310-004</b> Subminiatura - 1P - SPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 3 term. cs pag. 905</p>	<p><b>310-006</b> Subminiatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 3 term. a saldare pag. 905</p>	<p><b>310-008</b> Subminiatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 3 term. cs pag. 905</p>	<p><b>310-010</b> Subminiatura - 2P - DPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 6 term. a saldare pag. 906</p>	<p><b>310-012</b> Subminiatura - 2P - DPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 6 term. cs pag. 906</p>
<p><b>310-014</b> Subminiatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 6 term. a saldare pag. 906</p>	<p><b>310-016</b> Subminiatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 6 term. cs pag. 906</p>	<p><b>310-030</b> Miniatura - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250V - 3 term. cs pag. 907</p>	<p><b>310-032</b> Miniatura - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250V - 3 term. a saldare pag. 907</p>	<p><b>310-034</b> Miniatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 3 term. cs pag. 907</p>	<p><b>310-036</b> Miniatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 3 term. a saldare pag. 907</p>
<p><b>310-038</b> Miniatura - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250V - 3 term. cs pag. 908</p>	<p><b>310-040</b> Miniatura - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare pag. 908</p>	<p><b>310-042</b> Miniatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. cs pag. 908</p>	<p><b>310-044</b> Miniatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare pag. 908</p>	<p><b>310-046</b> Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare pag. 909</p>	<p><b>310-048</b> Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare pag. 909</p>




 <p><b>310-050</b> Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare pag. 909</p>	 <p><b>310-052</b> Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. cs pag. 909</p>	 <p><b>310-054</b> Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 3A@250V - 6 term. cs pag. 910</p>	 <p><b>310-056</b> Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/ON - 3A@250V - 6 term. cs pag. 910</p>	 <p><b>310-070</b> Medio - 1P - SPST - ON/OFF - 2A@250V - 2 term. a saldare pag. 910</p>	 <p><b>310-072</b> Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. vite pag. 910</p>
 <p><b>310-074</b> Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. faston 6,3 pag. 911</p>	 <p><b>310-075</b> Medio - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 10A@250V - 6 term. faston 6,3 pag. 911</p>	 <p><b>310-076</b> Medio - 2P - DPST - ON/OFF - 10A@250V - 4 term. vite pag. 911</p>	 <p><b>310-078</b> Medio - 1P - SPDT - ON/ON - 10A@250V - 3 term. vite pag. 911</p>	 <p><b>310-080</b> Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. vite pag. 912</p>	 <p><b>310-C01</b> Cappuccio per Interruttore a levetta medio pag. 912</p>
 <p><b>310-C02</b> Cappuccio per Interruttore a levetta medio pag. 912</p>	 <p><b>310-C03</b> Cappuccio per Interruttore a levetta medio pag. 912</p>	 <p><b>310-C04</b> Cappuccio per Interruttore a levetta medio pag. 912</p>	 <p><b>310-C05</b> Cappuccio per Interruttore a levetta miniatura pag. 912</p>	 <p><b>310-C06</b> Cappuccio per Interruttore a levetta miniatura pag. 913</p>	

## Componenti / Interruttori / Bilanciere















 <p><b>320-002</b> Interruttore luminoso - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3 pag. 913</p>	 <p><b>320-004</b> Interruttore luminoso - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3 pag. 913</p>	 <p><b>320-006</b> Interruttore - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3 pag. 913</p>	 <p><b>320-008</b> Interruttore - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3 pag. 913</p>	 <p><b>320-010</b> Deviatore - Rosso - 2P - DPDT - ON/ON - 15A@250V - 6 term. faston 6,3 pag. 914</p>	 <p><b>320-012</b> Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3 pag. 914</p>
 <p><b>320-013</b> Deviatore - Nero - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 15A@250V - 6 term. faston 6,3 pag. 914</p>	 <p><b>320-014</b> Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 15A@250V - 2 term. faston 6,3 pag. 914</p>	 <p><b>320-016</b> Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 15A@250V - 2 term. faston 6,3 pag. 915</p>	 <p><b>320-018</b> Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 15A@250V - 3 term. faston 6,3 pag. 915</p>	 <p><b>320-020</b> Deviatore - Nero - 1P - SPCO - (ON)/OFF/(ON) - 15A@250V - 3 term. faston 6,3 pag. 915</p>	 <p><b>320-040</b> Interruttore - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 6A@250V - 2 term. faston 4,8 pag. 915</p>
 <p><b>320-042</b> Deviatore - Nero - 1P - SPDT - ON/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8 pag. 916</p>	 <p><b>320-044</b> Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8 pag. 916</p>	 <p><b>320-046</b> Deviatore - Nero - 1P - SPDT - ON/OFF/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8 pag. 916</p>	 <p><b>320-047</b> Deviatore - Nero - 1P - SPCO - (ON)/OFF/(ON) - 6A@250V - 3 term. faston 4,8 pag. 916</p>	 <p><b>320-048</b> Interruttore - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8 pag. 917</p>	 <p><b>320-050</b> Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8 pag. 917</p>

 <p><b>320-052</b> Interruttore luminoso - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8 pag. 917</p>	 <p><b>320-054</b> Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 3A@250V - 4 term. faston 4,8 pag. 917</p>	 <p><b>320-056</b> Interruttore luminoso - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8 pag. 918</p>	 <p><b>320-058</b> Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 6.5A@250V - 2 term. faston 4,8 pag. 918</p>	 <p><b>320-060</b> Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 6.5A@250V - 3 term. faston 4,8 pag. 918</p>	 <p><b>320-C01</b> Cappuccio per Interruttore a bilanciere pag. 918</p>
 <p><b>320-C02</b> Cappuccio per Interruttore a bilanciere pag. 918</p>	 <p><b>320-C03</b> Cappuccio per Interruttore a bilanciere pag. 919</p>	 <p><b>320-C04</b> Cappuccio per Interruttore a bilanciere pag. 919</p>	 <p><b>320-C05</b> Cappuccio per Interruttore a bilanciere pag. 919</p>		

**Componenti / Interruttori / Pulsanti / Pulsanti Momentanei**

 <p><b>330-002</b> Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 919</p>	 <p><b>330-003/4</b> Pulsante - 1P - SPST - (OFF)/ ON - N.C. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 919</p>	 <p><b>330-005</b> Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 4A@250Vac - 2 term. vite pag. 920</p>	 <p><b>330-005/1</b> Pulsante - Nero - 1P - SPST - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 4A@250Vac - 2 term. vite pag. 920</p>	 <p><b>330-C01</b> Cappuccio per pulsante 330-005 pag. 920</p>	 <p><b>330-007</b> Pulsante - 1P - SPST - OFF/ (ON) - N.A. - 2 term. a saldare pag. 920</p>
 <p><b>330-008</b> Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 921</p>	 <p><b>330-010</b> Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 921</p>	 <p><b>330-012</b> Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 921</p>	 <p><b>330-013</b> Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 921</p>	 <p><b>330-013M</b> Pulsante - 1P - SPST - OFF/ (ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite pag. 922</p>	 <p><b>330-013MJ</b> Pulsante - 1P - SPST - OFF/ (ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 922</p>
 <p><b>330-016</b> Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 922</p>	 <p><b>330-020</b> Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 922</p>	 <p><b>330-024</b> Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 923</p>	 <p><b>330-028</b> Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 923</p>	 <p><b>330-032</b> Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 923</p>	 <p><b>330-036</b> Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 923</p>
 <p><b>330-038</b> Pulsante - Bianco - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 2.5A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 924</p>	 <p><b>330-070-1-4</b> Pulsante - 1P - SPDT - (ON)/ ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare pag. 924</p>	 <p><b>330-072</b> Pulsante - 2P - DPDT - (ON)/ ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare pag. 924</p>	 <p><b>330-074</b> Pulsante - 1P - SPDT - (ON)/ ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare pag. 924</p>	 <p><b>330-076</b> Pulsante - 2P - DPDT - (ON)/ ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare pag. 925</p>	 <p><b>332-011</b> Pulsante luminoso - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. faston 4,8 pag. 925</p>
 <p><b>332-013</b> Pulsante luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. faston 4,8 pag. 925</p>					


Componenti / Interruttori / Pulsanti / Interruttori a Pulsante

 <p><b>330-006</b> Pulsante bistabile - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250Vac - 4 term. faston 4,8 pag. 925</p>	 <p><b>330-014</b> Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 926</p>	 <p><b>330-018</b> Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 926</p>	 <p><b>330-022</b> Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 926</p>	 <p><b>330-026</b> Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 926</p>	 <p><b>330-030</b> Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 926</p>
 <p><b>330-034</b> Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare pag. 927</p>	 <p><b>330-042</b> Pulsante bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare pag. 927</p>	 <p><b>330-044</b> Pulsante bistabile - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare pag. 927</p>	 <p><b>330-046</b> Pulsante bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare pag. 927</p>	 <p><b>330-048</b> Pulsante bistabile - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare pag. 928</p>	 <p><b>332-010</b> Pulsante bistabile luminoso - Nero - 1P - SPDT - ON/OFF - 3 term. faston 4,8 pag. 928</p>
 <p><b>332-012</b> Pulsante bistabile luminoso - 1P - SPST - ON/OFF - 3 term. faston 4,8 pag. 928</p>	 <p><b>360-031</b> Pulsante a fungo - Rosso - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare pag. 928</p>				

Componenti / Interruttori / Pulsanti / Pulsanti Momentanei Antivandalo

 <p><b>330-050</b> Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite pag. 929</p>	 <p><b>330-051</b> Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite pag. 929</p>	 <p><b>330-052</b> Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite pag. 929</p>	 <p><b>330-053</b> Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite pag. 929</p>	 <p><b>330-054</b> Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite pag. 930</p>	 <p><b>330-055</b> Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite pag. 930</p>
 <p><b>330-056</b> Pulsante antivandalo ø16mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. vite pag. 930</p>	 <p><b>330-058</b> Pulsante antivandalo ø16mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. vite pag. 931</p>	 <p><b>330-060</b> Pulsante antivandalo ø19mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 4 term. vite pag. 931</p>	 <p><b>330-062</b> Pulsante antivandalo ø19mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 4 term. vite pag. 931</p>	 <p><b>330-070</b> Pulsante antivandalo ø16mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite pag. 931</p>	 <p><b>330-077B</b> Pulsante antivandalo ø22mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 2 term. vite pag. 932</p>
 <p><b>330-078-1</b> Pulsante antivandalo ø22mm luminoso - 2P - 1xN.C. + 1xN.A. - 5A@250Vac - 6 term. a saldare pag. 932</p>	 <p><b>330-080</b> Pulsante ø25mm bistabile luminoso - 4P - 2xN.C. + 2xN.A. - 5A@250Vac - 10 term. a saldare pag. 932</p>				

**Componenti / Interruttori / Pulsanti / Interruttori a Pulsante Antivandalo**

 <p><b>330-051L</b> Pulsante antivandalo ø19mm bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 3 term. a saldare pag. 932</p>	 <p><b>330-064-N1</b> Pulsante antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 2P - SPST - ON/OFF - 5 term. a saldare pag. 933</p>	 <p><b>330-065L</b> Pulsante ø19mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 5 term. a saldare pag. 933</p>	 <p><b>330-066-N1</b> Pulsante antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 2P - SPST - ON/OFF - 5 term. a saldare pag. 933</p>	 <p><b>330-067L-14</b> Pulsante ø19mm bistabile luminoso Rosso/Verde - 1P - SPDT ON/ON - 7 term. a saldare pag. 933</p>	 <p><b>330-070-B</b> Pulsante antivandalo ø16mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5 term. a saldare pag. 934</p>
 <p><b>330-072L</b> Pulsante antivandalo ø16mm bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 3 term. a saldare pag. 934</p>	 <p><b>330-072L-X</b> Pulsante antivandalo ø16mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5 term. a saldare pag. 934</p>	 <p><b>330-075L-14</b> Pulsante ø16mm bistabile luminoso Rosso/Verde - 1P - SPDT - ON/ON - 7 term. a saldare pag. 934</p>	 <p><b>330-078L-1</b> Pulsante antivandalo ø22mm bistabile luminoso - 2P - 1x N.C. + 1x N.A. - 6 term. a saldare pag. 935</p>	 <p><b>330-080L</b> Pulsante ø25mm bistabile luminoso Rosso - 4P - 2xN.C. + 2xN.A. - 10 term. a saldare pag. 935</p>	 <p><b>360-032</b> Deviatore a Fungo 2P - 5A 250V - ø19mm - ON/ON - Terminali a saldare - acciaio pag. 935</p>













**Componenti / Interruttori / Pulsanti / Zocchi per Pulsanti Antivandalo**

 <p><b>330-051-SO3</b> Zoccolo per pulsanti ø19mm 330-051L con cavi 16cm pag. 935</p>	 <p><b>330-065-SO5</b> Zoccolo per pulsanti ø19mm famiglia 330-065L con cavi 16cm pag. 935</p>	 <p><b>330-066-SO</b> Zoccolo per pulsanti ø19mm famiglia 330-064 e 330-066 con cavi 16cm pag. 935</p>	 <p><b>330-067-SO7</b> Zoccolo per pulsanti ø19mm 330-067L-14 con cavi 16cm pag. 936</p>	 <p><b>330-072-SO</b> Zoccolo per pulsanti ø16mm 330-070-B e 330-072-B con cavi 16cm pag. 936</p>	 <p><b>330-072-SO3</b> Zoccolo per pulsanti ø16mm famiglia 330-072L con cavi 16cm pag. 936</p>
 <p><b>330-072-SO5</b> Zoccolo per pulsanti ø16mm famiglia 330-072L-X con cavi 16cm pag. 936</p>	 <p><b>330-075-SO7</b> Zoccolo per pulsanti ø16mm 330-075L-14 con cavi 16cm pag. 936</p>	 <p><b>330-078-SO</b> Zoccolo per pulsanti ø22mm famiglia 330-078 e 330-078L-X con cavi 16cm pag. 936</p>	 <p><b>330-080-SO</b> Zoccolo per pulsanti ø25mm famiglia 330-080 e 330-080L con cavi 16cm pag. 936</p>		

**Componenti / Interruttori / Micro**

 <p><b>340-002</b> Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8 pag. 936</p>	 <p><b>340-004</b> Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8 pag. 937</p>	 <p><b>340-006</b> Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8 pag. 937</p>	 <p><b>340-008</b> Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8 pag. 937</p>	 <p><b>340-020</b> Deviatore microswitch 1P - 1A 250V - (on)/on - Faston 4,8 pag. 937</p>	 <p><b>340-021</b> Deviatore microswitch 1P - 1A 250V - (on)/on - terminali per circuito stampato pag. 938</p>
---	---	---	---	--	---

## Componenti / Interruttori / Chiave

 <p><b>360-005</b> Deviatore a chiave 2P - Ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare pag. 938</p>	 <p><b>360-008</b> Deviatore a chiave Quadrato 2P - Ø16mm - 3A 250V - on/ on - Terminali a saldare pag. 938</p>	 <p><b>360-011</b> Deviatore a chiave Rettangolare 2P - Ø16mm - 3A 250V - on/ on - Terminali a saldare pag. 938</p>	 <p><b>360-020</b> Interruttore a chiave 1P - on/ off - Terminali a saldare pag. 939</p>	 <p><b>360-024</b> Interruttore a chiave 1P - on/ off - Terminali a saldare pag. 939</p>	 <p><b>360-028</b> Interruttore a chiave 1P - on/ off - Terminali a saldare pag. 939</p>
 <p><b>360-140</b> Deviatore a chiave 1P - on/ on - Terminali a saldare pag. 939</p>	 <p><b>360-144</b> Interruttore a chiave 1P - on/ off - Terminali a saldare pag. 939</p>	 <p><b>360-148</b> Deviatore a chiave 1P - off/on/ on - Terminali a saldare pag. 939</p>	 <p><b>360-152</b> Deviatore a chiave 1P - on/ on - Terminali a saldare pag. 940</p>	 <p><b>360-230</b> Interruttore a chiave 1P - on/ on - Terminali a saldare pag. 940</p>	 <p><b>360-234</b> Interruttore momentaneo a chiave 1P - off/*on(- Terminali a saldare pag. 940</p>
 <p><b>360-238</b> Interruttore a chiave 1P - on/ on - faston 6,3mm pag. 940</p>					

## Componenti / Interruttori / Per Batterie

 <p><b>I-FV30</b> Interruttore per disconnessione Batterie pag. 941</p>	 <p><b>I-FV300</b> Interruttore per disconnessione Batterie 300A pag. 941</p>	 <p><b>I-FV300S</b> Interruttore/Selettore Batterie 300A pag. 941</p>
--	--	--

## Componenti / Led / Tradizionali

 <p><b>LL03</b> Led Ø3mm - Alta luminosità - Colorati pag. 943</p>	 <p><b>LL03W</b> Led Ø3mm - Alta luminosità - Bianchi pag. 943</p>	 <p><b>LL03-D</b> Led Ø3mm - Alta luminosità - Lente diffusa pag. 943</p>	 <p><b>LL0340-D</b> Led 3mm diffuso - lampeggiante pag. 943</p>	 <p><b>LL0342RG-D</b> Led 3mm diffuso - rosso-verde 3 pin pag. 944</p>	 <p><b>LL0344RG-D</b> Led 3mm diffuso - rosso-verde 2 pin pag. 944</p>
 <p><b>LL05</b> Led Ø5mm - Alta luminosità - Colorati pag. 944</p>	 <p><b>LL05W</b> Led Ø5mm - Alta luminosità - Bianchi pag. 944</p>	 <p><b>LL05-D</b> Led Ø5mm - Alta luminosità - Lente diffusa pag. 945</p>	 <p><b>LL0540-D</b> Led 5mm diffuso - lampeggiante pag. 945</p>	 <p><b>LL0542RG-D</b> Led 5mm diffuso - rosso-verde 3 pin pag. 945</p>	 <p><b>LL0544RG-D</b> Led 5mm diffuso - rosso-verde 2 pin pag. 945</p>

 <p><b>LL0548RGB</b> Led 5mm - RGB 4 pin</p> <p>pag. 945</p>	 <p><b>LL0550-D</b> Led 5mm - con resistenza incorporata</p> <p>pag. 946</p>	 <p><b>LL10</b> Led Ø10mm - Alta luminosità - Colorati</p> <p>pag. 946</p>	 <p><b>LL10W</b> Led Ø10mm - Alta luminosità - Bianchi</p> <p>pag. 946</p>	 <p><b>LL10-D</b> Led Ø10mm - Alta luminosità - Lente diffusa</p> <p>pag. 946</p>	 <p><b>LL9100</b> Tester per Led standard Ø3-5-10mm</p> <p>pag. 946</p>
--	---	---	---	--	--

**Componenti / Led / Di Potenza**

 <p><b>LL2001</b> 1W - Power</p> <p>pag. 948</p>	 <p><b>LL2003</b> 3W - Power</p> <p>pag. 948</p>	 <p><b>LL2011</b> 1W - Power - Tipo Star</p> <p>pag. 948</p>	 <p><b>LL2013</b> 3W - Power - Tipo Star</p> <p>pag. 948</p>	 <p><b>LL2005</b> Led COB 5W</p> <p>pag. 949</p>	 <p><b>LL2007</b> Led COB 6,5W</p> <p>pag. 949</p>
 <p><b>LL2210</b> Led COB 10W</p> <p>pag. 949</p>	 <p><b>LL3010</b> Led COB 10W</p> <p>pag. 949</p>	 <p><b>LL3020</b> Led COB 20W</p> <p>pag. 950</p>	 <p><b>LL3040</b> Led COB 40W</p> <p>pag. 950</p>	 <p><b>LL5010</b> Led COB 10W</p> <p>pag. 950</p>	 <p><b>LL5020</b> Led COB 20W</p> <p>pag. 950</p>
 <p><b>LL5030</b> Led COB 30W 4000-4500K</p> <p>pag. 951</p>	 <p><b>LL5050</b> Led COB 50W</p> <p>pag. 951</p>	 <p><b>LL5070</b> Led COB 70W</p> <p>pag. 951</p>	 <p><b>LL2011-PAD</b> Biadesivi termoconduttivi Ø19mm</p> <p>pag. 951</p>	 <p><b>LL3003-PAD</b> Biadesivi termoconduttivi Ø30mm</p> <p>pag. 952</p>	 <p><b>LL3005-PAD</b> Biadesivi termoconduttivi Ø40mm</p> <p>pag. 952</p>
 <p><b>LL4001-PAD</b> Biadesivi termoconduttivi 60x10mm</p> <p>pag. 952</p>	 <p><b>LL4002-PAD</b> Adesivo termoconduttivo 5m x 10mm x 0,15mm</p> <p>pag. 952</p>	 <p><b>LL4005-PAD</b> Adesivo termoconduttivo 5m x 10mm x 0,5mm</p> <p>pag. 952</p>	 <p><b>LL5000-PAD</b> Adesivo termoconduttivo 5m x 46mm x 0,5mm</p> <p>pag. 952</p>	 <p><b>LL5002-PAD</b> Adesivo termoconduttivo 200x200mm</p> <p>pag. 952</p>	



# SCHEMA DI COLLEGAMENTO CONNETTORI

## Spine cart



- 1) Uscita audio destro
- 2) Ingresso audio destro
- 3) Uscita audio sinistro
- 4) Massa audio
- 5) Massa blu
- 6) Ingresso audio sinistro
- 7) Ingresso blu
- 8) Segnale del telecomando
- 9) Massa verde
- 10) Data 2
- 11) Ingresso verde
- 12) Data verde
- 13) Massa rosso
- 14) Data massa
- 15) Ingresso rosso
- 16) Fast blanking
- 17) Massa video
- 18) Massa fast blanking
- 19) Uscita video
- 20) Ingresso video
- 21) Schermo

## Spine RCA 2 poli



- Video
- Audio destra
- Audio sinistra
- Mono

## Prese RCA 2 poli

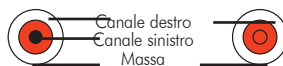


- Video
- Audio destra
- Audio sinistra
- Mono

## Spina BNC video 2 poli



## Spina/presa stereo per prese jack da 2,5mm - 3,5mm - 6,3mm



## Spina/presa mono jack da 2,5mm - 3,5mm - 6,3mm

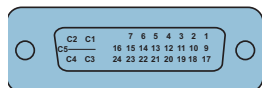


## Spina HDMI



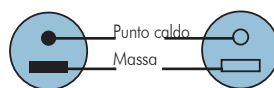
- 1) TMDS Data2+
- 2) TMDS Data2(schermatura)
- 3) TMDS Data2-
- 4) TMDS Data1+
- 5) TMDS Data1 (schermatura)
- 6) TMDS Data1-
- 7) TMDS Data0+
- 8) TMDS Data0(schermatura)
- 9) TMDS Data0-
- 10) TMDS Clock+
- 11) TMDS Clock(schermatura)
- 12) TMDS Clock-
- 13) CEC
- 14) N.C.
- 15) SCL
- 16) SDA
- 17) Massa DDC/CEC
- 18) Alimentazione +5V
- 19) Rilevazione Hot Plug

## Spina DVI

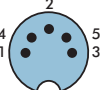


- 1) TMDS Data2- / Digital red - (link 1)
- 2) TMDS Data2+ / Digital red + (link 1)
- 3) TMDS Data 2/4 Shield
- 4) TMDS Data4- / Digital green - (link 2)
- 5) TMDS Data4+ / Digital green + (link 2)
- 6) DDC Clock
- 7) DDC Data
- 8) Analog vertical sync
- 9) TMDS Data1- / Digital green - (link 1)
- 10) TMDS Data1+ / Digital green + (link 1)
- 11) TMDS Data 3/4 shield1
- 12) TMDS Data3- / Digital blue - (link 2)
- 13) TMDS Data2+ / Digital blue + (link 1)
- 14) +5 V / Power for monitor when in standby
- 15) Ground / Return pin 14
- 16) Hot Plug detect
- 17) TMDS Data0- / Digital blue - (link 1)
- 18) TMDS Data0+ / Digital blue + (link 1)
- 19) TMDS Data 0/5 shield1 - (link 2)
- 20) TMDS Data5- / Digital red - (link 2)
- 21) TMDS Data5+ / Digital red + (link 1)
- 22) TMDS clock shield
- 23) TMDS Clock+ / Digital Clock+ (links 1 and 2)
- 24) TMDS Clock - / Digital Clock- (links 1 and 2)
- C1) Analog Red
- C2) Analog Green
- C3) Analog Blue
- C4) Analog horizontal Sync
- C5) Analog ground Return for R, G, and B Signals

## Spina e presa punto linea DIN 41529

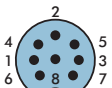


## Spina 5 poli a DIN 41524



- 1) Ingresso sinistro
- 2) Massa
- 3) Uscita sinistra
- 4) Ingresso destro
- 5) Uscita destra

## Spina 8 poli DIN 45326



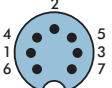
- 1) Uscita audio sinistro
- 2) Telecomando
- 3) Uscita audio destro
- 4) Massa audio sinistro
- 5) Massa Telecomando
- 6) Massa video
- 7) Massa audio destro
- 8) Uscita video

## Audio/Video 8 poli Mini DIN



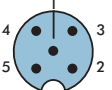
- 1) Video
- 2) Massa video
- 3) Aliment. +12V
- 4) Massa audio
- 6) Audio
- 8) Audio

## Audio/Video 7 poli DIN 45329



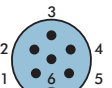
- 1) Uscita Audio sinistra
- 2) Uscita Video
- 3) Uscita Audio destra
- 4) Massa Audio destra
- 5) Massa Telecomando
- 6) Massa Video
- 7) Massa Audio destra

## Spina 5 poli per cuffia DIN 45327



- 1) Libero
- 2) Massa
- 3) Massa
- 4) Sinistro
- 5) Destro

## Spina 6 poli DIN 45322



- 1) Telecomando
- 2) Uscita video
- 3) Massa
- 4) Uscita audio sinistra
- 5) Alimentazione +12V
- 6) Uscita audio destro

## Audio/Video 4 poli Mini DIN



- 1) Sincronismo
- 2) Massa
- 3) Massa
- 4) Video

## EGA 9 poli



- 1) Terra
- 2) Rosso secondario
- 3) Rosso primario
- 4) Verde primario
- 5) Blu primario
- 6) Verde secondario intensità
- 7) Blu secondario Video mono
- 8) Sincronia orizzontale
- 9) Sincronia verticale

## VGA 15 poli



- 1) Rosso
- 2) Verde
- 3) Blu
- 5) Terra
- 8) Terra
- 10) Terra
- 13) Sincronia orizzontale
- 14) Sincronia verticale

## Porta seriale PC 9poli



- 1) Rivelatore portante
- 2) Ricezione dati
- 3) Trasmissione dati
- 4) DTR segnale termin. pronto
- 5) Terra del segnale
- 6) DRS insieme dati pronto
- 7) RS richiesta invio dati
- 8) CS azera per invio (CLEAR)
- 9) Segnale squillo (RING IND.)

## Porta seriale per modem 25 poli



- 2) Trasmissione dati
- 3) Ricezione dati
- 4) RS richiesta invio dati
- 5) CS azzero per invio
- 6) DSR insieme dati pronto
- 7) Terra del segnale
- 8) Rivelatore portante
- 20) DTR segnale termin. pronto
- 22) Segnale squillo (RING IND.)

## Porta parallela 25 poli



- 1) Segnale sincronia (STROBE)
- 2) + BIT dati 0 (out)
- 3) + BIT dati 1 (out)
- 4) + BIT dati 2 (out)
- 5) + BIT dati 3 (out)
- 6) + BIT dati 4 (out)
- 7) + BIT dati 5 (out)
- 8) + BIT dati 6 (out)
- 9) + BIT dati 7 (out)
- 10) - Segnale di riconoscimento
- 11) Linea occupata (BUSY)
- 12) Fine carta
- 13) + Stampante pronta
- 14) Alimentazione autonoma
- 15) Errore IN
- 16) Inizializza stampante
- 17) - Stampante pronta (out)
- 18) Bit dati 0 (terra)
- 19) Bit dati 1 (terra)
- 20) Bit dati 2 (terra)
- 21) Bit dati 3 (terra)
- 22) Bit dati 4 (terra)
- 23) Bit dati 5 (terra)
- 24) Bit dati 6 (terra)
- 25) Bit dati 7 (terra)

## Ingresso stampante Centronics 36 poli

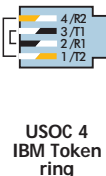


- 1) Segnale Sincronia
- 2) + BIT dati 0 (out)
- 3) + BIT dati 1 (out)
- 4) + BIT dati 2 (out)
- 5) + BIT dati 3 (out)
- 6) + BIT dati 4 (out)
- 7) + BIT dati 5 (out)
- 8) + BIT dati 6 (out)
- 9) + BIT dati 7 (out)
- 10) - Segnale di riconoscimento
- 11) Linea occupata
- 12) Fine carta
- 13) + Stampante pronta (In)
- 14) Alimentazione Automatica
- 16) Terra Logica
- 17) Terra Contenitore
- 19) Terra Segnale polo 1
- 20) Terra Segnale polo 2
- 21) Terra Segnale polo 3
- 22) Terra Segnale polo 4
- 23) Terra Segnale polo 5
- 24) Terra Segnale polo 6
- 25) Terra Segnale polo 7
- 26) Terra Segnale polo 8
- 27) Terra Segnale polo 9
- 28) Terra poli 10-12-15
- 29) Terra poli 11-32
- 30) Terra poli 14-31-36
- 31) Inizializza Stampante
- 32) Errore (In)
- 33) Terra Logica

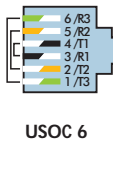
## SCSI I o II Centronics 50 poli



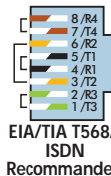
- 1-11) Terra
- 12) Riservato
- 14) Riservato
- 15-25) BIT dati 0
- 26) BIT dati 1
- 27) BIT dati 2
- 28) BIT dati 3
- 29) BIT dati 4
- 30) BIT dati 5
- 31) BIT dati 6
- 32) BIT dati 7
- 33) BIT dati 7
- 34) BIT panità
- 35-36) Terra
- 37) Aliment. Term. (term.PWR)
- 38) Riservato
- 39) Riservato
- 40) Terra
- 41) AVN
- 42) Terra
- 43) Linea Occupata
- 44) Riconoscimento
- 45) Riazzeramento
- 46) Messaggio
- 47) Periferica Pronta
- 48) Rilevazione Portante
- 49) Richiesta Dati
- 50) Massa I/O



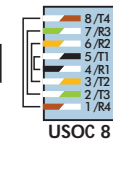
USOC 4 IBM Token ring



USOC 6



EIA/TIA T568A ISDN Recommended



USOC 8



EIA/TIA T568B AT&T 258 A



10 BASE-T ETHERNET

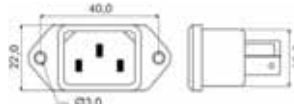


**Spine di Alimentazione AC**

**Spina da pannello 3 poli fissaggio a vite**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>23-5</b>	HQ	

**23-5**

HQ



8 017443 037212

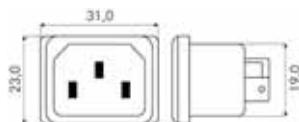


Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

**Spina da pannello 3 poli fissaggio ad incastro**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Codice EAN
<b>23-5/3</b>	

**23-5/3**



8 017443 617124

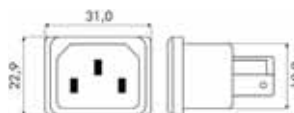


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina da pannello 3 poli fissaggio ad incastro**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>23-5/1</b>	HQ	

**23-5/1**

HQ



8 017443 037236

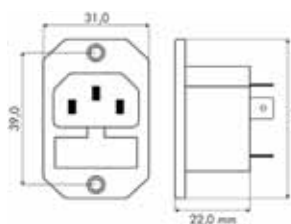


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio a vite**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Formato Fusibile: 5x20mm  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C  
**Articoli correlati**  
 Fusibili: FCF10000, FCT10000



Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>23-6</b>	HQ	

**23-6**

HQ



8 017443 037243

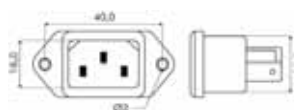


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina da pannello 3 poli fissaggio a vite**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Codice EAN
<b>23-5/2</b>	

**23-5/2**



8 017443 617117

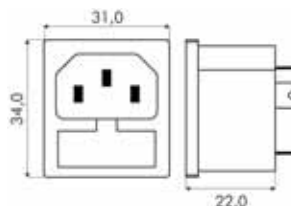


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio ad incastro**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Formato Fusibile: 5x20mm  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C  
**Articoli correlati**  
 Fusibili: FCF10000, FCT10000



Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>23-6/1</b>	HQ	

**23-6/1**

HQ



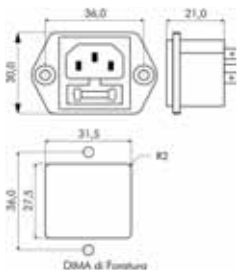
8 017443 037250



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Connettori di Alimentazione / Spine di Alimentazione AC

### Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio a vite

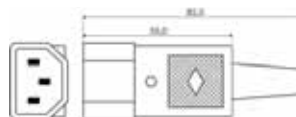


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Formato Fusibile: 5x20mm  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C  
**Articoli correlati**  
 Fusibili: FCF10000, FCT10000

Articolo	Codice EAN
<b>23-6/2</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina volante 3 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

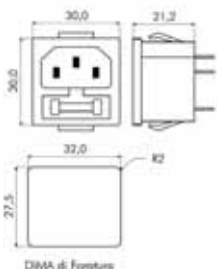
Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>23-8</b>	HQ	

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>23-8S</b>	HQ	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina da pannello 3 poli con portafusibile fissaggio ad incastro

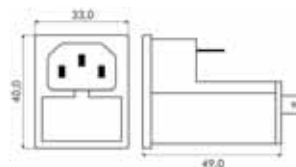


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Formato Fusibile: 5x20mm  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C  
**Articoli correlati**  
 Fusibili: FCF10000, FCT10000

Articolo	Codice EAN
<b>23-6/3</b>	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina da pannello 3 poli - 2 fusibili fissaggio ad incastro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Formato Fusibile: 5x20mm  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>23-9</b>	HQ	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina da pannello 3 poli con interruttore fissaggio ad incastro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

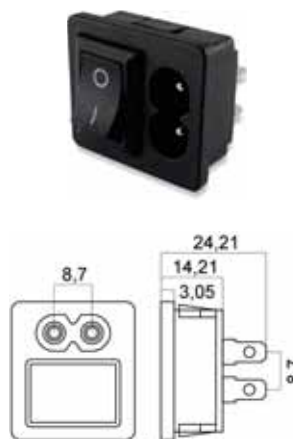
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-10/2**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina da pannello 2 poli con interruttore fissaggio ad incastro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C8  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 2.5A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 4.8mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

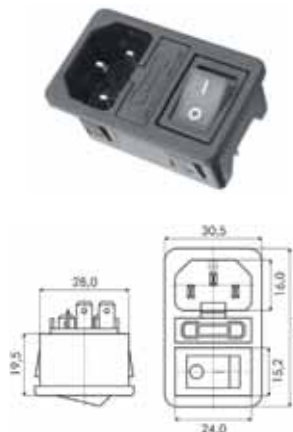
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-12/4**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina da pannello 3 poli con interruttore e fusibile fissaggio ad incastro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Formato Fusibile: 5x20mm  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 4.8mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 70°C

Articolo \_\_\_\_\_ Qualità \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-12**

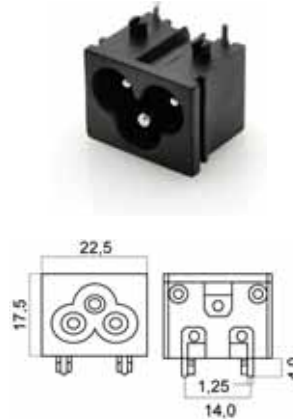
HQ



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Spina da circuito stampato 3 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C6  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 2.5A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Montaggio connettore: PCB  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo \_\_\_\_\_ Qualità \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-15**

HQ



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Spina da pannello 3 poli con interruttore e fusibile fissaggio ad incastro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Formato Fusibile: 5x20mm  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

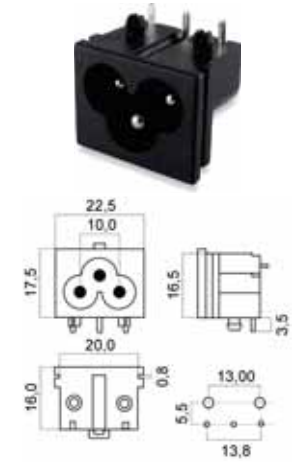
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-12/2**



Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

## Spina da circuito stampato 3 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C6  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 2.5A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Montaggio connettore: PCB  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**23-15/2**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.





## Spina volante 16A 500V - 2 poli + terra maschio - con pressacavo - IP20



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Mazzeri  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 16A  
 Tensione max: 500V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.75-1.5mm<sup>2</sup>  
 Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

Articolo Codice EAN

**23-31-17N**



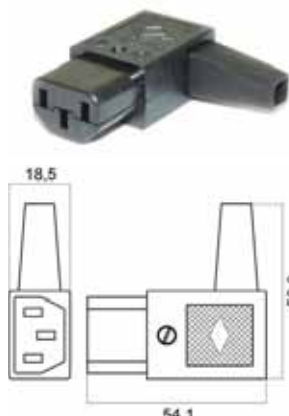
8 017443 649521

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Prese di Alimentazione AC

### Presca volante 3 poli 90° con guidacavo laterale



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C13  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo Qualità Codice EAN

**23**

HQ



8 017443 037120

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Qualità Codice EAN

**23S**

HQ

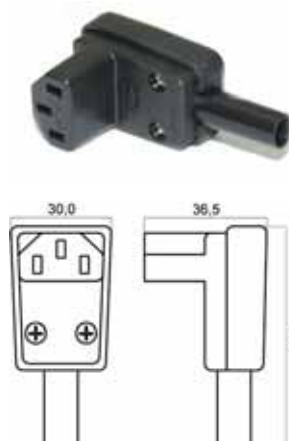


8 017443 037137

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Blister da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Presca volante 3 poli 90° con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C13  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo Codice EAN

**23T**



8 017443 037144

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca volante 3 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C13  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo Qualità Codice EAN

**23-1**

HQ



8 017443 037151

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo Qualità Codice EAN

**23-1S**

HQ



8 017443 037168

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

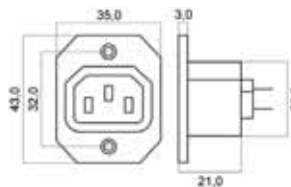


## Componenti / Connettori di Alimentazione / Prese di Alimentazione AC

### Presca da pannello 3 poli fissaggio a vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C13  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Qualità	Codice EAN
----------	---------	------------

23-3

HQ



8 017443 037182

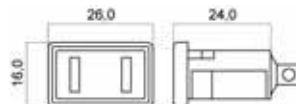
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Presca da pannello americana/giapponese 2 poli fissaggio ad incastro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 15A  
 Tensione max: 125V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Qualità	Codice EAN
----------	---------	------------

23-13/1

HQ



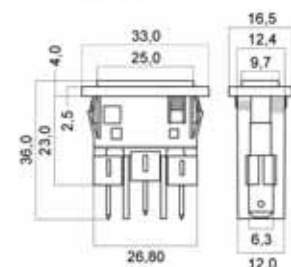
8 017443 565784

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presca da pannello 3 poli fissaggio ad incastro



Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Terminali Faston 6,3mm  
 Contatti: Lega di rame  
 Corrente Max.: 10A  
 Tensione Max.: 250 V~  
 Dima di foratura: 27x12mm  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Colore: Nero  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Qualità	Codice EAN
----------	---------	------------

23-4S

HQ



8 017443 037199

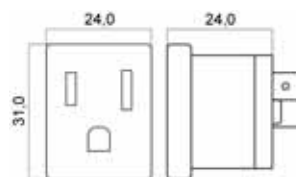
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Presca da pannello americana 3 poli fissaggio ad incastro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 15A  
 Tensione max: 125V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Codice EAN
----------	------------

23-14



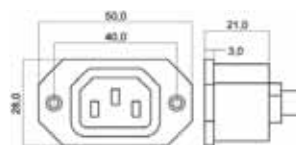
8 017443 037342

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da sacchetto  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca da pannello 3 poli fissaggio a vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C13  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 6.3mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Codice EAN
----------	------------

23-18



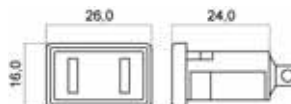
8 017443 037380

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### Presca da pannello americana 2 poli fissaggio ad incastro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 15A  
 Tensione max: 125V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C



Articolo	Qualità	Codice EAN
----------	---------	------------

23-13

HQ



8 017443 037335


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Presca da pannello 3 poli fissaggio a vite




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C13  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 4.8mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo Codice EAN

**23-18/2** 

8 017443 617216

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da sacchetto  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Presca volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli femmina - con pressacavo - IP20



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Mazzeri  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 16A  
 Tensione max: 500V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.75-1.5mm<sup>2</sup>  
 Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

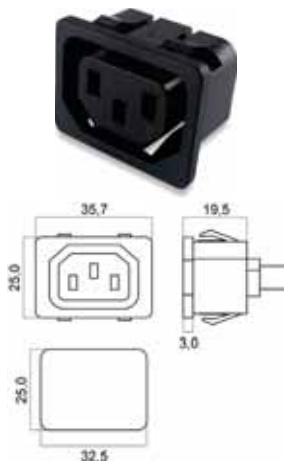
Articolo Codice EAN

**23-31-16N**  

8 017443 649514


 Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Presca da pannello 3 poli fissaggio ad incastro




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EN 60320  
 Foglio tecnico: C13  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 250V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico rinforzato con fibra di vetro  
 Materiale Contatto: Lega di rame  
 Tipo contatto: faston 4.8mm  
 Montaggio connettore: pannello  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: 0/70°C

Articolo Codice EAN

**23-18/3** 

8 017443 617223


 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da sacchetto  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Presca volante 16A 500V - 2 poli + terra femmina - con pressacavo - IP20



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Mazzeri  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 16A  
 Tensione max: 500V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.75-1.5mm<sup>2</sup>  
 Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

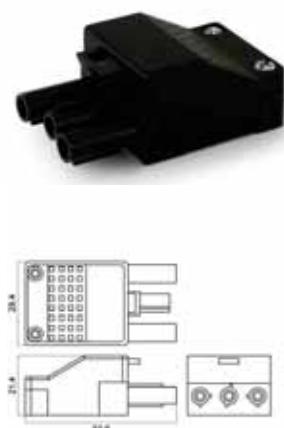
Articolo Codice EAN

**23-31-18N**  

8 017443 649538

 Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Presca volante anti estrazione 16A 500V - 2 poli + terra femmina - con pressacavo - IP20



Presca volante per lo spettacolo compatibile con il sistema Mazzeri.  
 Realizzata in polietilene antiurto.  
 Grande facilità di cablaggio.  
 Con dispositivo anti estrazione.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Mazzeri  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 16A  
 Tensione max: 500V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0.75-1.5mm<sup>2</sup>  
 Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

Articolo Codice EAN

**23-31-14N**  

8 017443 649491

 Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Spine Alimentazione DC**

**Spina DC Ø5,5-2,5mm senza guidacavo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.5mm

Articolo	Lunghezza Contatto	Codice EAN
<b>26</b>	9.5mm	8 017443 037687
<b>26-1</b>	12mm	8 017443 037700

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Spina DC Ø5,5-2,35mm con guidacavo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.35mm  
 Lunghezza Contatto: 9.5mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>26-2/1</b>	HQ	8 017443 599130

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Spina DC Ø5,5-2,5mm con guidacavo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.5mm

Articolo	Qualità	Lunghezza Contatto	Codice EAN
<b>26-3</b>		9.5mm	8 017443 037748
<b>26-3/1</b>	HQ	9.5mm	8 017443 037762
<b>26-4</b>		14mm	8 017443 037779

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	Lunghezza Contatto	Codice EAN
<b>26-3S</b>	9.5mm	8 017443 037755

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina DC Ø5,5-2,5mm a 90°**

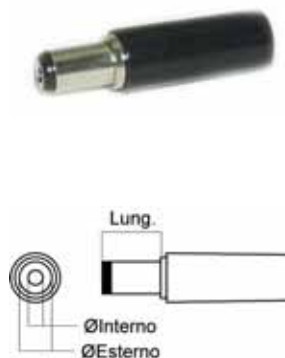


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.5mm  
 Lunghezza Contatto: 17mm

Articolo	Codice EAN
<b>26-22</b>	8 017443 037731

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Spina DC Ø5,5-2,1mm senza guidacavo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.1mm  
 Lunghezza Contatto: 9.5mm

Articolo	Codice EAN
<b>28</b>	8 017443 037823

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Spina DC Ø3,0-1,1mm senza guidacavo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 3mm  
 Diametro Interno: 1.1mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

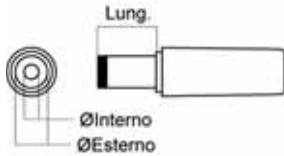
Articolo	Codice EAN
<b>28-1</b>	8 017443 037847

Confezione: Sfuso da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.


## Spina DC Ø3.4-1.36mm senza guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 3.4mm  
 Diametro Interno: 1.36mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm



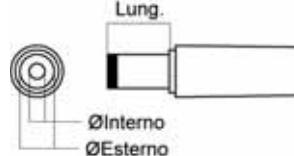
Articolo **28-3** Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.


## Spina DC Ø3.8-1.1mm senza guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 3.8mm  
 Diametro Interno: 1.1mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm



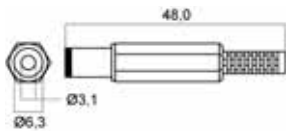
Articolo **28-6** Codice EAN 


 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina DC Ø6,3-3,1mm con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 6.3mm  
 Diametro Interno: 3.1mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm



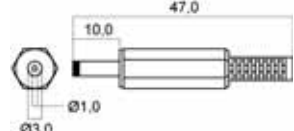
Articolo **28-4** Qualità HQ Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.


## Spina DC Ø3,0-1,1mm con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 3mm  
 Diametro Interno: 1.1mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm



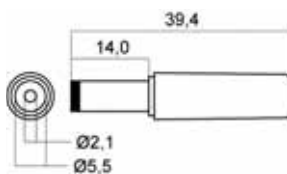
Articolo **28-7** Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.


## Spina DC Ø5,5-2,1mm senza guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.1mm  
 Lunghezza Contatto: 14mm



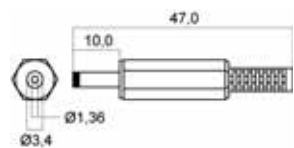
Articolo **28-5** Codice EAN 


 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.


## Spina DC Ø3,4-1,36mm con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 3.4mm  
 Diametro Interno: 1.36mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

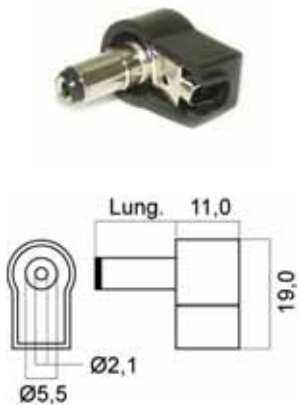


Articolo **28-8** Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

# Componenti / Connettori di Alimentazione / Spine Alimentazione DC

## Spina DC Ø5,5-2,1mm a 90°



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.1mm

Articolo	Lunghezza Contatto	Codice EAN
<b>28-20</b>	9.5mm	8 017443 037885
<b>28-22</b>	13.8mm	8 017443 037892

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina DC Ø3,5-1,1mm con guidacavo

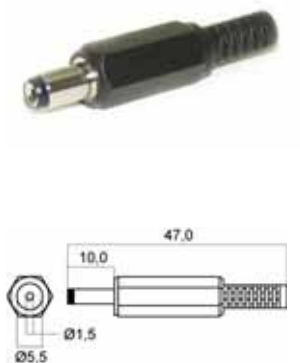


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 3.5mm  
 Diametro Interno: 1.1mm  
 Lunghezza Contatto: 9mm

Articolo	Codice EAN
<b>28-45</b>	8 017443 615328

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina DC Ø5,5-1,5mm con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 1.5mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
<b>28-25</b>	8 017443 037908

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina di alimentazione DC - Ø4,75-1,7mm - contatto 10mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 4.75mm  
 Diametro Interno: 1.7mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
<b>28-50</b>	8 017443 038066

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina DC Ø5,5-2,1mm con guidacavo

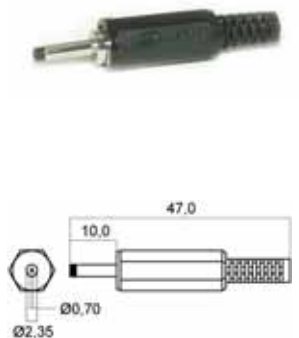


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.1mm

Articolo	Qualità	Lunghezza Contatto	Codice EAN
<b>28-40</b>		9.5mm	8 017443 037946
<b>28-40/1</b>	HQ	9.5mm	8 017443 037960
<b>28-42</b>		14mm	8 017443 037977
<b>28-42/1</b>	HQ	14mm	8 017443 582286

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina DC Ø2,35-0,7mm con guidacavo - EIAJ tipo 1

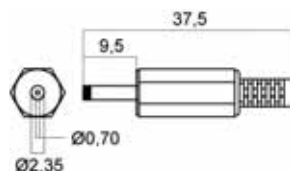


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-01  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 3.5V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 2.35mm  
 Diametro Interno: 0.7mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo	Codice EAN
<b>28-52</b>	8 017443 038097

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina DC Ø2,35-0,7mm con guidacavo - EIAJ tipo 1



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-01  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 2.35mm  
 Diametro Interno: 0.7mm  
 Lunghezza Contatto: 9.5mm

Articolo                      Qualità                      Codice EAN

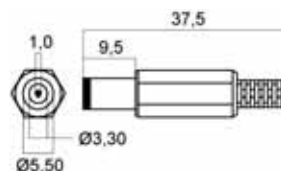
**28-52/1**

HQ



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina DC Ø5,5-3,3-1,0mm con guidacavo - EIAJ tipo 4



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-04  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 1mm  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 3.3mm  
 Lunghezza Contatto: 9.5mm

Articolo                      Qualità                      Codice EAN

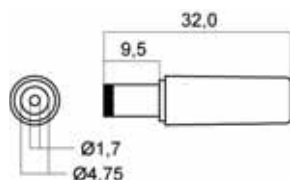
**28-62/1**

HQ



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Spina DC Ø4,75-1,7mm senza guidacavo - EIAJ tipo 3



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-03  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 4.75mm  
 Diametro Interno: 1.7mm  
 Lunghezza Contatto: 9.5mm

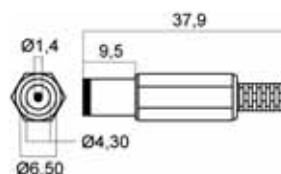
Articolo                      Codice EAN

**28-53**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina DC Ø6,5-4,3-1,4mm con guidacavo - EIAJ tipo 5



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-05  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 1.4mm  
 Diametro Esterno: 6.5mm  
 Diametro Interno: 4.3mm  
 Lunghezza Contatto: 9.5mm

Articolo                      Qualità                      Codice EAN

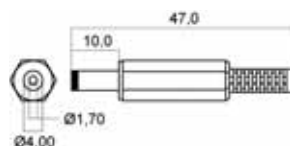
**28-64/1**

HQ



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Spina DC Ø4,0-1,7mm con guidacavo - EIAJ tipo 2



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-02  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 4mm  
 Diametro Interno: 1.7mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

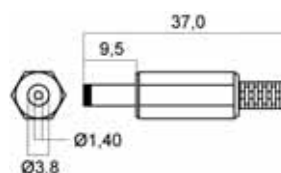
Articolo                      Codice EAN

**28-54**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina DC Ø3,8-1,4mm con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 3.8mm  
 Diametro Interno: 1.4mm  
 Lunghezza Contatto: 9mm

Articolo                      Qualità                      Codice EAN

**28-66/1**

HQ



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

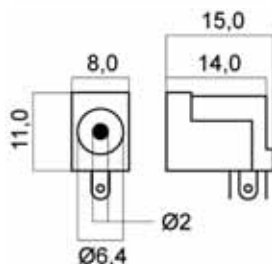


## Prese di Alimentazione DC

### Presse DC da circuito stampato



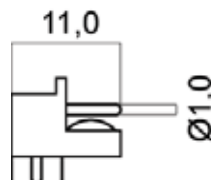
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Colore: Nero  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 5.5mm



Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
<b>34-1</b>	2.1mm	8 017443 038691
<b>34-10</b>	2.5mm	8 017443 038752

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse DC da circuito stampato



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 3mm  
 Diametro Interno: 1mm

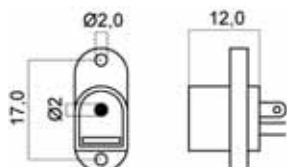
Articolo	Codice EAN
<b>34-6</b>	8 017443 038967

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse DC da pannello



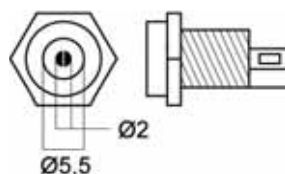
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Colore: Nero  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Esterno: 5.5mm



Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
<b>34-2</b>	2.1mm	8 017443 038769
<b>34-20</b>	2.5mm	8 017443 038776

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Presse DC da pannello con ghiera-fissaggio con dado



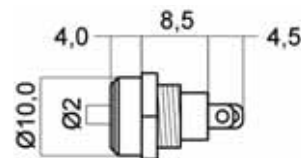
#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Esterno: 5.5mm

Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
<b>34-7</b>	2.1mm	8 017443 039001
<b>34-9</b>	2.5mm	8 017443 039025

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse DC da pannello



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone stagnato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo	Qualità	Diametro Esterno	Diametro Interno	Codice EAN
<b>34-11</b>	HQ	5.5mm	2.1mm	8 017443 038707
<b>34-12</b>	HQ	5.5mm	2.5mm	8 017443 038714

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

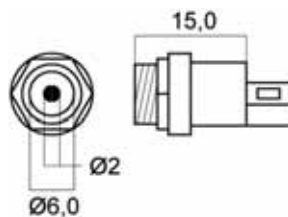
Articolo	Qualità	Diametro Esterno	Diametro Interno	Codice EAN
<b>34-13</b>	HQ	2.4mm	0.65mm	8 017443 038721

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse DC da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Esterno: 5.5mm



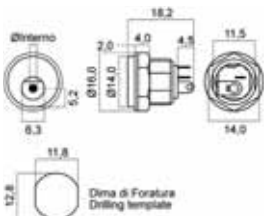
Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
<b>34-3</b>	2.1mm	8 017443 038844
<b>34-4</b>	2.5mm	8 017443 038868

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Presca DC da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello



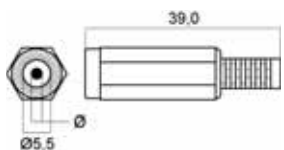
Articolo	Qualità	Diametro Esterno	Diametro Interno	Codice EAN
<b>34-21</b>	HQ	5.5mm	2.1mm	
<b>34-22</b>	HQ	5.5mm	2.5mm	
<b>34-23</b>	HQ	4.4mm	1.65mm	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Presca DC volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Colore: Nero  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 3A  
 Tensione max: 12V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm



Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
<b>34-30</b>	2.1mm	
<b>34-40</b>	2.5mm	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Presca DC volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Colore: Nero  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.1mm



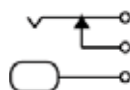
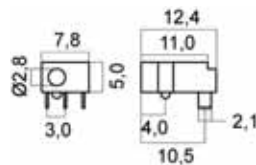
Articolo	Codice EAN
<b>34-30/1</b>	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Presca DC EIAJ RC5320A tipo 1 per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-01  
 Colore: Giallo  
 Adatto per: 28-52  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 2.35mm  
 Diametro Interno: 0.7mm



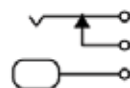
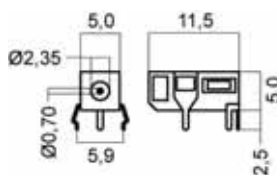
Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>34-60</b>	HQ	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Presca DC EIAJ RC5320A tipo 1 per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-01  
 Colore: Grigio  
 Adatto per: 28-52  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 2.35mm  
 Diametro Interno: 0.7mm



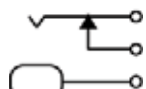
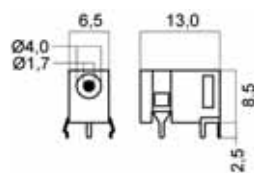
Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>34-64</b>	HQ	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Presca DC EIAJ RC5320A tipo 2 per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-02  
 Colore: Nero  
 Adatto per: 28-54  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 4mm  
 Diametro Interno: 1.7mm

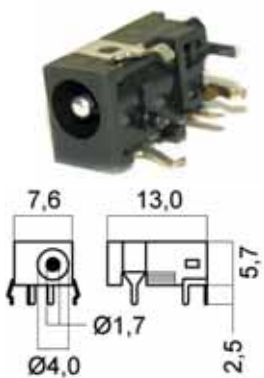


Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>34-66</b>	HQ	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

# Componenti / Connettori di Alimentazione / Prese di Alimentazione DC

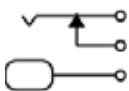
## Presse DC EIAJ RC5320A tipo 2 per circuito stampato



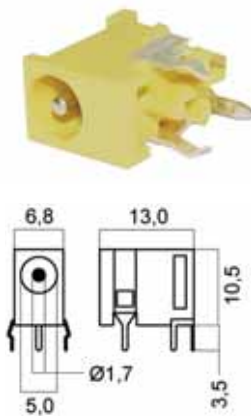
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-02  
 Colore: Nero  
 Adatto per: 28-54  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 4mm  
 Diametro Interno: 1.7mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>34-68</b>	HQ	8 017443 038943

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



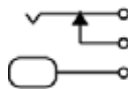
## Presse DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato



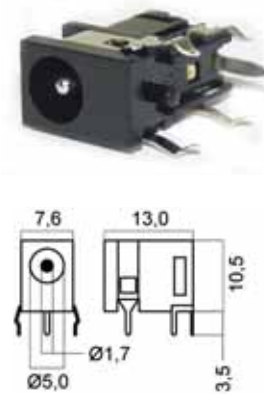
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-03  
 Colore: Giallo  
 Adatto per: 28-50  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 5mm  
 Diametro Interno: 1.7mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>34-74</b>	HQ	8 017443 038981

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



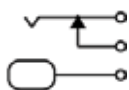
## Presse DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato



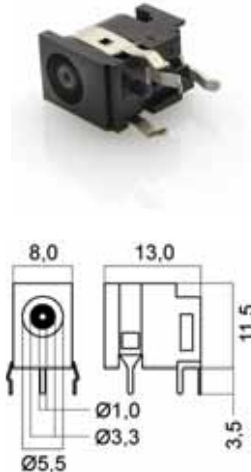
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-03  
 Colore: Nero  
 Adatto per: 28-50  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 5mm  
 Diametro Interno: 1.7mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>34-70</b>	HQ	8 017443 038950

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Presse DC EIAJ RC5320A tipo 4 per circuito stampato



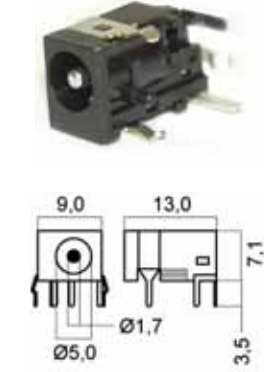
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-04  
 Colore: Nero  
 n. poli: 2  
 Adatto per: 28-62  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 2A  
 Tensione max: 13.5V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Pin: 1mm  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 3.3mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 28-62/1

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>34-78</b>	HQ	8 017443 038998

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



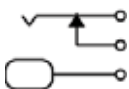
## Presse DC EIAJ RC5320A tipo 3 per circuito stampato



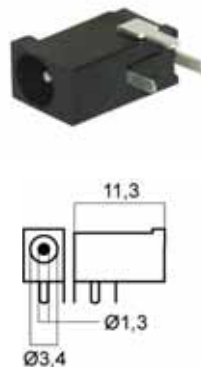
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-03  
 Colore: Nero  
 Adatto per: 28-50  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 5mm  
 Diametro Interno: 1.7mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>34-72</b>	HQ	8 017443 038974

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Presse DC da circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Colore: Nero  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Esterno: 3.4mm  
 Diametro Interno: 1.3mm

Articolo	Codice EAN
<b>34-81</b>	8 017443 526266

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

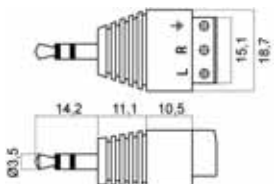


**Adattatori Alimentazione DC**

**Adattatore Spina Jack 3.5mm Stereo - Morsetto 3 poli**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Stereo  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 3 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**11-40**



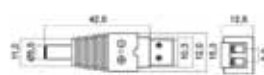
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatori Alimentazione DC**

**Adattatore Spina DC - Morsetto ad innesto**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Tipo Connettore A Codice EAN

**28-01/1**

Spina 5,5-2,1



**28-01/2**

Spina 5,5-2,5

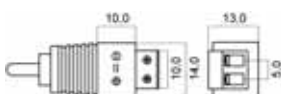


Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Adattatore Spina RCA - Morsetto**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**17-130**

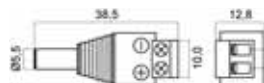


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore Spina DC - Morsetto**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Tipo Connettore A Codice EAN

**28-05**

Spina 5,5-2,1



**28-06**

Spina 5,5-2,5

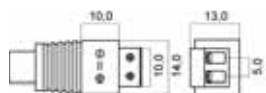


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Adattatore Presa RCA - Morsetto**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RCA  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**18-100**

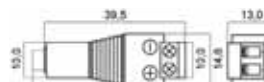


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore Presa DC - Morsetto**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Tipo Connettore A Codice EAN

**28-07**

Preso 5,5-2,1



**28-08**

Preso 5,5-2,5



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

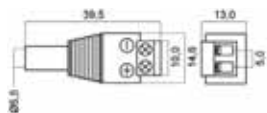
**Adattatore Presa DC - Morsetto ad innesto**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa 5,5-2,1  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**28-09/1**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Adattatori Alimentazione DC**

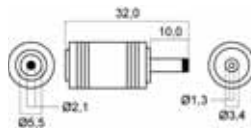
**Adattatore Presa DC Ø5,5-2,1mm - Spina DC Ø3,4-1,3mm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa 5,5-2,1  
 Tipo Connettore B: Spina 3,4-1,3  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**28-10**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

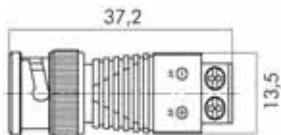
**Adattatore Spina BNC - Morsetto**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**80-135**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

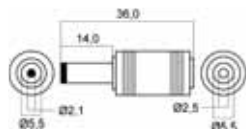
**Adattatore Presa DC Ø5,5-2,5mm - Spina DC Ø5,5-2,1mm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina 5,5-2,5  
 Tipo Connettore B: Presa 5,5-2,1  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**28-12**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

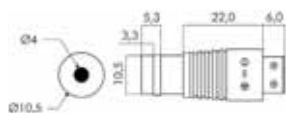
**Adattatore Presa BNC - Morsetto**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**81-039**



Confezione: Sifuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

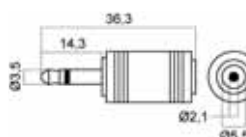
**Adattatore Spina Jack Ø3,5mm Mono - Presa DC Ø5,5-2,1mm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa 5,5-2,1  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

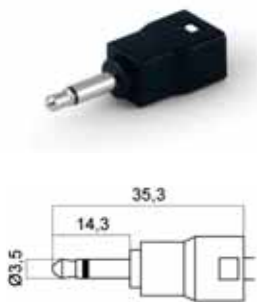
Articolo Codice EAN

**28-14**




Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Adattatore DC Alpha Reversibile - Jack 3,5mm Mono



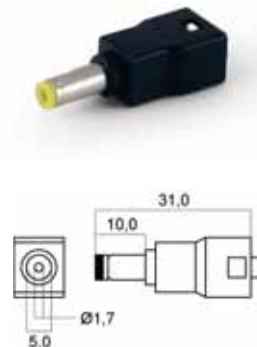
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 3.5mm  
 Lunghezza Contatto: 14.3mm

Articolo Codice EAN

**29-10** 

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø5,0-1,7mm



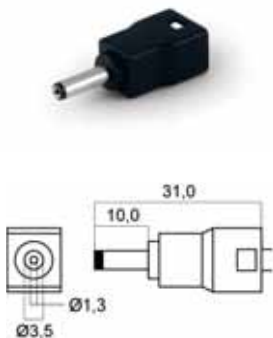
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 5mm  
 Diametro Interno: 1.7mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo Codice EAN

**29-50S** 

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC 3,5-1,3mm



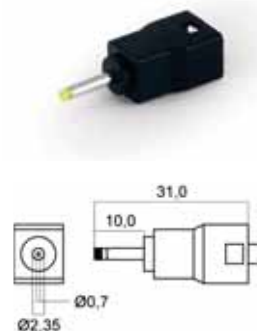
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 3.5mm  
 Diametro Interno: 1.3mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo Codice EAN

**29-20** 

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø2,35-0,7mm - EIAJ-01



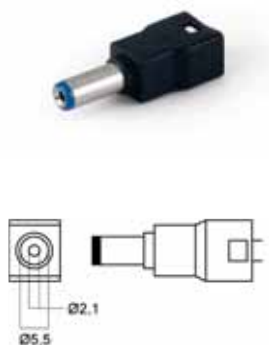
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-01  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 2.35mm  
 Diametro Interno: 0.7mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo Codice EAN

**29-52S** 

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Lunghezza Contatto: 14mm

Articolo	Diametro Interno	Codice EAN
<b>29-32</b>	2.1mm	
<b>29-42</b>	2.5mm	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø4,0-1,7mm - EIAJ-02



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-02  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 4mm  
 Diametro Interno: 1.7mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo Codice EAN

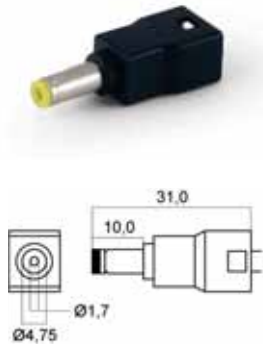
**29-54S** 

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Connettori di Alimentazione / Adattatori Alimentazione DC

### Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø4,8-1,7mm - EIAJ-03

### Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø6,3-3,1mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-03  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 4.75mm  
 Diametro Interno: 1.7mm

Articolo Codice EAN  
**29-55**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



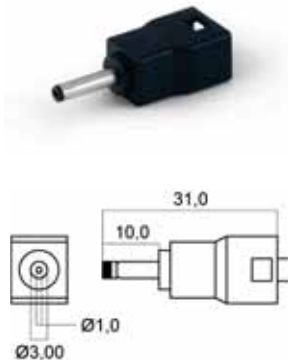
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 6.3mm  
 Diametro Interno: 3.1mm  
 Lunghezza Contatto: 14mm

Articolo Codice EAN  
**29-70**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø3,0-1,0mm

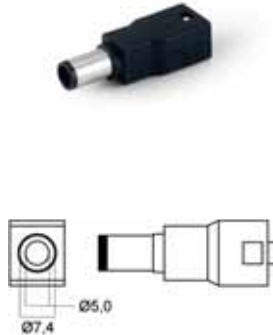
### Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø7,4-5,0mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 3mm  
 Diametro Interno: 1mm

Articolo Codice EAN  
**29-61**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



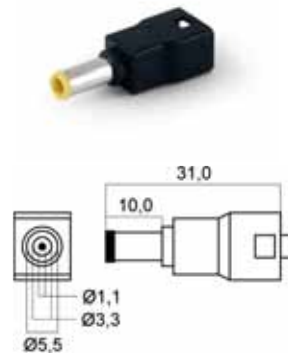
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Esterno: 7.4mm  
 Diametro Interno: 5mm

Articolo Codice EAN  
**29-74**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore DC Alpha Reversibile - Spina DC Ø5,5-3,3-1,0mm - EIAJ-04

### Kit 5 spine per alimentatori



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: EIAJ RC5320A  
 Foglio tecnico: EIAJ-04  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro Pin: 1mm  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 3.3mm  
 Lunghezza Contatto: 10mm

Articolo Codice EAN  
**29-62**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



Kit di 5 spine per alimentatori.  
 Composto da:  
 - 4,75x1,7mm  
 - 5,5x2,5mm  
 - 5,0x1,0mm  
 - 6,3x3,1mm  
 - 7,4x5,0mm

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Articolo Codice EAN  
**KIT72**

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina DC 4,75-1,7mm per Compaq/HP - Adatto per KD5065



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°  
 Adatto per: Compaq, HP  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Diametro Esterno: 4.75mm  
 Diametro Interno: 1.7mm  
**Articoli correlati**  
 Alimentatori: KD5065

Articolo Codice EAN

**KD5065/01**



8 017443 647381

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spina DC 5,5-2,5mm per Panasonic - Adatto per KD5065



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°  
 Adatto per: Panasonic  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Diametro Esterno: 5.5mm  
 Diametro Interno: 2.5mm  
**Articoli correlati**  
 Alimentatori: KD5065

Articolo Codice EAN

**KD5065/05**



8 017443 647428

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spina DC 7,4-0,6mm per Dell(IC) - Adatto per KD5065



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°  
 Adatto per: Dell (IC)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Diametro Esterno: 7.4mm  
 Diametro Interno: 0.6mm  
**Articoli correlati**  
 Alimentatori: KD5065

Articolo Codice EAN

**KD5065/02**



8 017443 647398

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spina DC 4,0-1,7mm per HP - Adatto per KD5065



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°  
 Adatto per: HP  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Diametro Esterno: 4mm  
 Diametro Interno: 1.7mm  
**Articoli correlati**  
 Alimentatori: KD5065

Articolo Codice EAN

**KD5065/06**



8 017443 647435

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spina DC 4,5-3,0mm per Dell(IC) - Adatto per KD5065



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°  
 Adatto per: Dell (IC)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Diametro Esterno: 4.5mm  
 Diametro Interno: 3mm  
**Articoli correlati**  
 Alimentatori: KD5065

Articolo Codice EAN

**KD5065/03**



8 017443 647404

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spine accendisigari

### Spina alimentazione DC per auto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Accendisigari  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

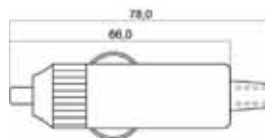
Articolo Codice EAN

**37**



8 017443 039360

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Spina DC 4,0-1,2mm per Asus - Adatto per KD5065



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°  
 Adatto per: Asus  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Diametro Esterno: 4mm  
 Diametro Interno: 1.2mm  
**Articoli correlati**  
 Alimentatori: KD5065

Articolo Codice EAN

**KD5065/04**



8 017443 647411

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



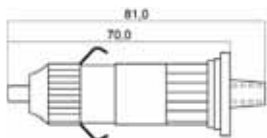
## Componenti / Connettori di Alimentazione / Spine accendisigari

### Spina alimentazione DC per auto con guidacavo e fusibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Accendisigari  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN



**37-1**



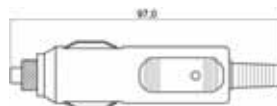
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina accendisigari DC per auto con guidacavo e fusibile con LED



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Accendisigari  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN



**37-4**



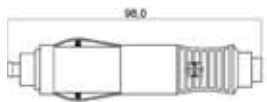
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina accendisigari DC per auto con guidacavo e fusibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Accendisigari  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN



**37-2**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da 1 Spina a 2 Prese Accendisigari



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Accendisigari  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Accendisigari  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
**Articoli correlati**  
 Spine: 37, 37-1, 37-2, 37-4

Articolo Codice EAN

**37-20**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

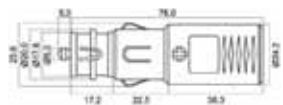
## Prese accendisigari

### Presca accendisigari DC volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Accendisigari  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 8A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite

Articolo Codice EAN



**37-3**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



Corpo Bachelite  
 Contatti Ottone nichelato  
 Terminali A saldare  
 Adatta per 37/37-1/37-2/37-4  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Accendisigari  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
**Articoli correlati**  
 Spine: 37, 37-1, 37-2, 37-4

Articolo Codice EAN

**37-5**

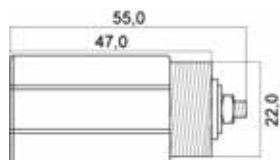


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Presse accendisigari DC da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: Accendisigari  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
**Articoli correlati**  
 Spine: 37, 37-1, 37-2, 37-4



Articolo Codice EAN

**37-6**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Cavo DC con spina Jack ø2,5mm e passacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø2.5mm  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso

Articolo Codice EAN

**ART.24/2**



Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

## Cavi con spinotti assemblati pressofusi

### Cavo DC con spina Jack ø3,5mm e passacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore A**  
 Diametro esterno: ø3.5mm  
 Tipo Connettore A: Spina Jack  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso



Articolo Codice EAN

**ART.11/1**



Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Cavo DC con spina e passacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso

Articolo Lunghezza pin Tipo Connettore A Codice EAN

**ART.26/1**

12mm

Spina 5,5-2,5



**ART.26C**

9.5mm

Spina 5,5-2,5



**ART.28/1**

12mm

Spina 5,5-2,1



**ART.28/2**

9.5mm

Spina 5,5-2,1



Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Cavo DC con faston femmina e passacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: 2x Presa Faston 6,3  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso



Articolo Codice EAN

**ART.22**



Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Cavo DC con spina 90° e passacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso

Articolo Lunghezza pin Tipo Connettore A Codice EAN

**ART.26-90C**

9.5mm

Spina 5,5-2,5



**ART.26/90**

12mm

Spina 5,5-2,5



**ART.28/90**

12mm

Spina 5,5-2,1



**ART.28-3/92**

7mm

Spina 3,4-1,36



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Componenti / Connettori di Alimentazione / Cavi con spinotti assemblati pressofusi

### Cavo DC con spina ø4,0-1,7mm EIAJ-02 e passacavo




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore A**  
 Lunghezza pin: 10.7mm  
 Tipo Connettore A: Spina 4,0-1,7 EIAJ-02  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso

Articolo Codice EAN

**ART.29/54S** 

8 017443 024205

 Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Cavo DC con spina F 90° e passacavo




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina F pressofuso 90°  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso

Articolo Codice EAN

**ART.86-014/90** 

8 017443 594982

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Cavo DC con spina polarizzata per batterie e passacavo




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Polarizzata per batterie (11,5x5,2mm)  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso

Articolo Codice EAN

**ART.38** 

8 017443 024526

 Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Cavo DC da spina Accendisigari a spina Alpha Reversibile




Cavetto di alimentazione  
 Spina accendisigari  
 Spinotti reversibile  
 Completo di 6 spinotti intercambiabili:  
 - ø3,5mm (29-10)  
 - 3,4 x 1,36mm (29-20)  
 - 5,5 x 2,1mm (29-32)  
 - 5,5 x 2,5mm (29-42)  
 - 2,35 x 0,7mm (29-52S)  
 - 4,0 x 1,7 (29-54S)  
 Fusibile incluso: 5A  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

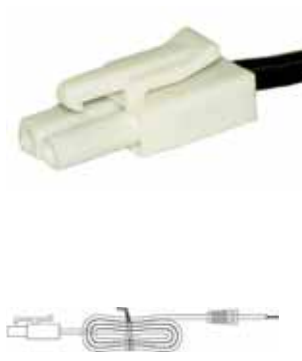
Articolo Codice EAN

**88-020** 

8 017443 523524

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Cavo DC con spina polarizzata per batterie e passacavo




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Polarizzata per batterie (8,2x4mm)  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso

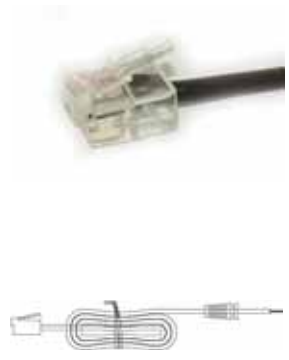
Articolo Codice EAN

**ART.38-5** 


8 017443 024533


 Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.


### Cavo con spina modulare e passacavo




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**  
 Colore cavo: Nero  
 Lunghezza Cavo: 2m  
 Tipo Cavo: Lineare  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili stagnati con passacavo pressofuso

Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
<b>ART.94-314/4</b>	Spina Modulare 6P4C	
8 017443 024755		

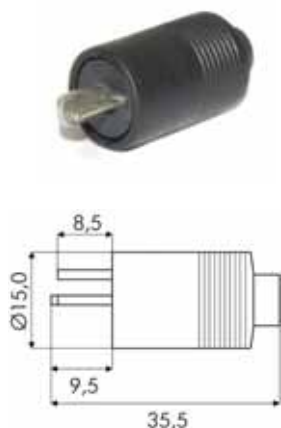
 Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Tipo Connettore A	Codice EAN
<b>ART.94-314/6</b>	Spina Modulare 6P6C	
8 017443 522985		


 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


## Spine e prese Punto-Linea

### Spina punto e linea DIN 41529



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: DIN 41529  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 2, 2-1, 2-2


Articolo	Codice EAN
<b>1</b>	 8 017443 034259


 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Prese punto e linea DIN 41529



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Norma di riferimento: DIN 41529  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 1, 1-1, 1-3N, 1-3R


Articolo	Codice EAN
<b>2</b>	 8 017443 034310


 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina punto e linea DIN 41529



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: DIN 41529  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 2, 2-1, 2-2


Articolo	Codice EAN
<b>1-1</b>	 8 017443 034275


 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Presse punto e linea DIN 41529

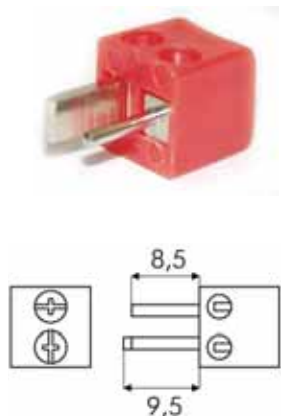


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Norma di riferimento: DIN 41529  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 1, 1-1, 1-3N, 1-3R



Articolo	Codice EAN
<b>2-1</b>	 8 017443 034334


 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina punto e linea colorata DIN 41529



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Norma di riferimento: DIN 41529  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 2, 2-1, 2-2


Articolo	Colore	Codice EAN
<b>1-3N</b>	Nero	 8 017443 034303
<b>1-3R</b>	Rosso	 8 017443 034297


 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Presse punto e linea a 90° DIN 41529



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Norma di riferimento: DIN 41529  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 2  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 1, 1-1, 1-3N, 1-3R

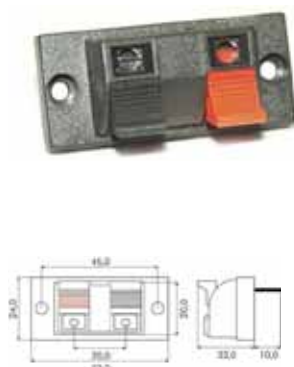
Articolo	Codice EAN
<b>2-2</b>	 8 017443 034341

 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

# Componenti / Connettori per Altoparlanti / Morsetti da pannello

## Morsetti da pannello

### Morsetto da pannello per altoparlante a due vie



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Acciaio nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Fissaggio: A vite

Articolo Codice EAN

**36-7**



8 017443 039285

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

## Presca 4 poli con passacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: SpeakON  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 15mm

Articolo Codice EAN

**41-20**



8 017443 550544

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spine e prese SpeakON

### Spina 4 poli con passacavo per altoparlante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: SpeakON  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 15mm

Articolo Codice EAN

**41-10**



8 017443 550551

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Presca 4 poli da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: SpeakON  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo contatto: faston 4.8mm  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo Codice EAN

**41-25**



8 017443 550537

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Presca 4 poli da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: SpeakON  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo contatto: faston 4.8mm  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo Codice EAN

**41-30**



8 017443 550520

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina 8 poli con passacavo per altoparlante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: SpeakON  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 8  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 15mm

Articolo Codice EAN

**41-12**



8 017443 583537

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Prese

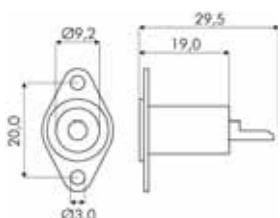
### Preso da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

**Articoli correlati**  
 Spine: 69-220



Articolo Codice EAN

**69-200**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatori

### Adattatore angolare ISO



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato isolato

Articolo Codice EAN

**69-205**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Connettori contatti Femmina ISO Autoradio/Speaker



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**69-280**



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore Maschio ISO/DIN



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**69-206**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Connettori contatti maschio ISO Autoradio/Speaker



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**69-282**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Connettori doppio contatti maschio ISO Autoradio/Speaker



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**69-284**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spine

### Spina per antenna



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

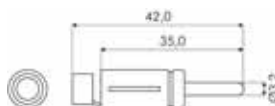
**Articoli correlati**  
 Prese: 69-200

Articolo Codice EAN

**69-220**



Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
 Prezzo per: 1 pz. in polybag da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Connettori per Batterie

### Terminale di Potenza



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 36V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite

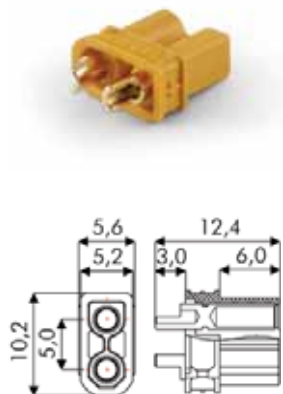
Articolo	Corrente max	Sezione conduttori	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>19-50</b>	100A	25mm <sup>2</sup>	6mm	16mm	8 017443 574410

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Corrente max	Sezione conduttori	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>19-54</b>	250A	75mm <sup>2</sup>	10mm	20mm	8 017443 574434

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### Connettore XT30 per batteria - Femmina

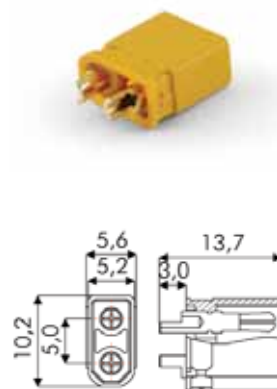


Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: XT30  
 Colore: Giallo  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: PCB  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
<b>20-810-3</b>	8 017443 635715

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Connettore XT30 per batteria - Maschio



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: XT30  
 Colore: Giallo  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: PCB  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
<b>20-811-3</b>	8 017443 635722

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Connettore XT60 per batteria - Femmina



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: XT60  
 Colore: Giallo  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 60A  
 Tensione max: 500V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: PCB  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo	Codice EAN
<b>20-814-3</b>	8 017443 635739

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Connettore XT60 per batteria - Maschio



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

### Caratteristiche Generali

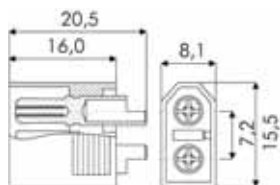
Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: XT60  
 Colore: Giallo

### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 60A  
 Tensione max: 500V

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: PCB  
 Caratteristiche Termiche  
 Temperatura di lavoro: -20/120°C



Articolo Codice EAN

**20-815-3**



8 017443 635746

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Connettore XT90 per batteria - Femmina



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

### Caratteristiche Generali

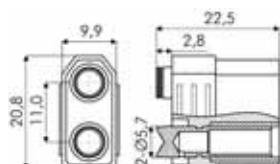
Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: XT90  
 Colore: Giallo

### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 90A  
 Tensione max: 500V

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: PCB  
 Caratteristiche Termiche  
 Temperatura di lavoro: -20/120°C



Articolo Codice EAN

**20-820-3**



8 017443 635753

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Connettore XT90 per batteria - Maschio



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: XT90  
 Colore: Giallo

### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 90A  
 Tensione max: 500V

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: PCB  
 Caratteristiche Termiche  
 Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo Codice EAN

**20-821-3**



8 017443 635760

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Connettore MT30 per batteria - Femmina



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: MT30  
 Colore: Giallo  
 Sezione AWG: 16

### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: volante  
 Caratteristiche Termiche  
 Temperatura di lavoro: -20/120°C

Articolo Codice EAN

**20-830-3**



8 017443 635777

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Connettore MT30 per batteria - Maschio



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: MT30  
 Colore: Giallo  
 Sezione AWG: 16

### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: volante  
 Caratteristiche Termiche  
 Temperatura di lavoro: -20/120°C

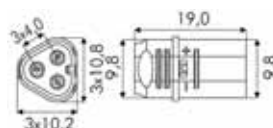
Articolo Codice EAN

**20-831-3**



8 017443 635784

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Componenti / Connettori per Batterie

### Connettore MT60 per batteria - Femmina



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Genere: Presa

Tipo Connettore: MT60

Colore: Giallo

Sezione AWG: 12

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 60A

Tensione max: 500V

#### Caratteristiche Meccaniche

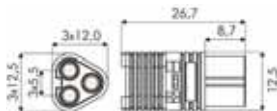
Materiale Corpo: Nylon

Materiale Contatto: Ottone

Montaggio connettore: volante

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/120°C



Articolo Codice EAN

**20-834-3**



8 017443 635791

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

### Connettore MT60 per batteria - Maschio



Il connettore grazie al suo corpo in nylon garantisce un solido collegamento ad alte temperature, ideale per le applicazioni di modellismo.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Genere: Spina

Tipo Connettore: MT60

Colore: Giallo

Sezione AWG: 12

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 60A

Tensione max: 500V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon

Materiale Contatto: Ottone

Montaggio connettore: volante

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -20/120°C



Articolo Codice EAN

**20-835-3**



8 017443 635807

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

### Pinza per carica batterie portata 40A



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 40A

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Acciaio

Tipo contatto: a saldare

Articolo Codice EAN

**21-5**

Rosso



8 017443 036819

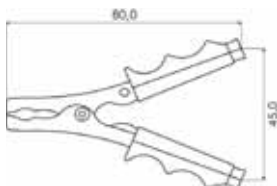
**21-6**

Nero



8 017443 036826

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



### Pinza per carica batterie portata 40A



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 40A

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Plastico

Tipo contatto: a saldare

Con adattatore faston

#### Articoli correlati

Articoli: 21-5P, 21-6P

Articolo Codice EAN

**21-5P**



Rosso



8 017443 644281

**21-6P**

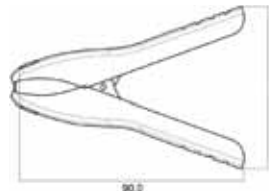


Nero



8 017443 644298

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



### Pinza per carica batterie portata 80A



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 80A

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Acciaio

Tipo contatto: a saldare

#### Articoli correlati

Articoli: 21-7

Articolo Codice EAN

**21-7**

Rosso



8 017443 036833

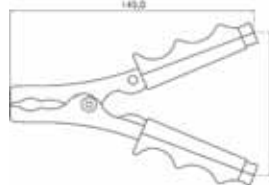
**21-8**

Nero



8 017443 036840

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



### Pinza per carica batterie portata 120A



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Tipo Connettore: Pinza

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 120A

Tensione max: 50V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: PVC

Materiale Contatto: Acciaio nichelato

Articolo Codice EAN

**21-7P**



Rosso



8 017443 647800

**21-8P**

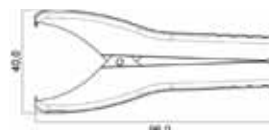


Nero



8 017443 647817

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 10pz.





## Terminali per batterie



Morsetto per batterie da trazione con quattro uscite per sezioni di cavo differenti.

- 1. diametro max 12mm
- 1. diametro max 9mm
- 2. diametro max 5mm

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Terminatore

Articolo	Polarità	Codice EAN
<b>21-70</b>	Positivo	8 017443 574441
<b>21-70/N</b>	Negativo	8 017443 604896

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina per batteria



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Colore: Grigio  
Sezione AWG: 8

### Caratteristiche Elettriche

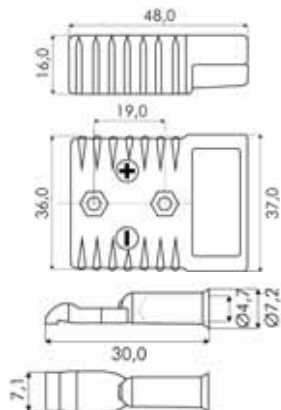
Corrente max: 50A  
Tensione max: 48V

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Plastica  
Sezione conduttori: 8.3mm<sup>2</sup>

Articolo	Codice EAN
<b>22-60/50</b>	8 017443 582842

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 4 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



## Spine per batterie



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Colore: Grigio  
Sezione AWG: 4

### Caratteristiche Elettriche

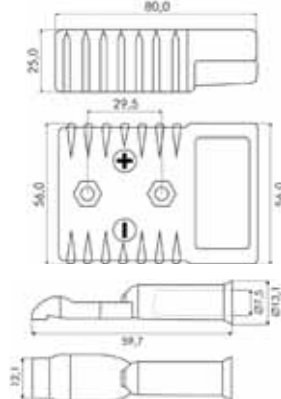
Corrente max: 175A  
Tensione max: 48V

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Plastica  
Sezione conduttori: 23.7mm<sup>2</sup>

Articolo	Codice EAN
<b>22-60/175</b>	8 017443 582859

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



## Spine per batterie



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Colore: Grigio  
Sezione AWG: 0/2

### Caratteristiche Elettriche

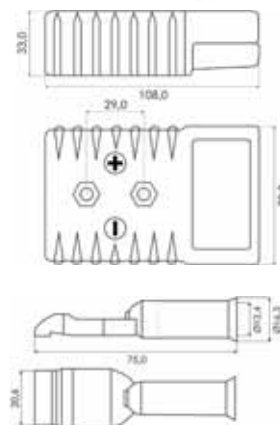
Corrente max: 350A  
Tensione max: 48V

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Plastica  
Sezione conduttori: 42.4mm<sup>2</sup>

Articolo	Codice EAN
<b>22-60/350</b>	8 017443 582866

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



## Spine per batterie



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Sezione AWG: 16/20

### Caratteristiche Elettriche

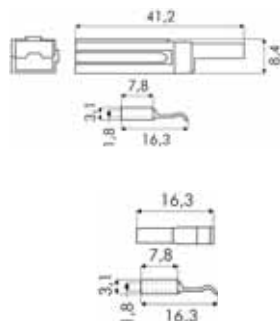
Corrente max: 15A  
Tensione max: 48V

### Caratteristiche Meccaniche

Sezione conduttori: 1.5mm<sup>2</sup>

Articolo	Codice EAN
<b>22-62/15</b>	8 017443 582873

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



## Spine per batterie



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Sezione AWG: 12/16

### Caratteristiche Elettriche

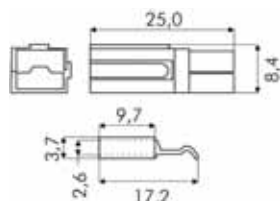
Corrente max: 30A  
Tensione max: 48V

### Caratteristiche Meccaniche

Sezione conduttori: 3mm<sup>2</sup>

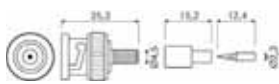
Articolo	Codice EAN
<b>22-62/30</b>	8 017443 582880

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.





**Spina BNC a crimpare**

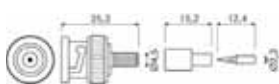


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: BNC  
 Foglio tecnico: UG 88/174  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG174  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-108  
 Cavi: WTR700

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>80-109</b>	HQ	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina BNC a crimpare**

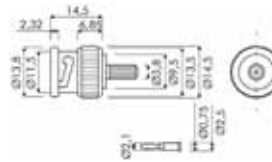


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo nom: 4.2mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-108  
 Cavi: WTR712

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>80-109/3</b>	HQ	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina BNC a crimpare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: BNC  
 Foglio tecnico: UG260  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-108  
 Cavi: WTR425

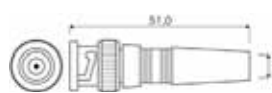
Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>80-112</b>	Qualità Standard	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>80-112/1</b>	HQ	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Spina BNC completa di guidacavo in PVC**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Cavi: WTR425

Articolo	Codice EAN
<b>80-114</b>	

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Connettori BNC / Spine

### Spina BNC a graffare a 90° con cappuccio in plastica 50 ohm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Cavi: WTR422

Articolo Codice EAN

**80-140**

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina BNC a graffare a 90° con cappuccio in plastica 75 ohm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: 90°  
 Adatto per cavo RG: 59/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Cavi: WTR425

Articolo Codice EAN

**80-142**

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina BNC 75 ohm serraggio a vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante

Articolo Codice EAN

**80-144**

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 40 polybag  
 Prezzo per: 1 pz. in polybag da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Spina BNC a compressione



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Pinza consigliata: 98-140  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-140  
 Cavi: WTR425 (RG59)

Articolo Adatto per cavo RG Codice EAN

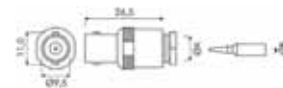
**80-150** RG59

**80-152** RG6

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Prese

### Preso BNC a saldare, Serraggio a vite



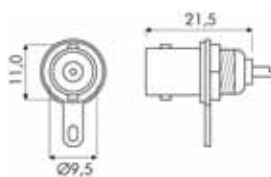
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: BNC  
 Foglio tecnico: UG89  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-58/U RG58A/U RG141A/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Dim. A: 5.4mm  
 Dim. B: 1mm

Articolo Codice EAN

**81-012**

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Preso BNC da pannello a saldare UG 1094/U



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: BNC  
 Foglio tecnico: UG1094/U  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo Codice EAN

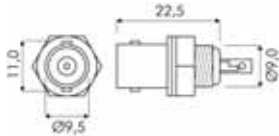
**81-032**

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.


**Presca BNC isolata da pannello**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Corpo isolato rispetto al pannello.



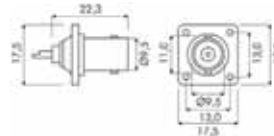
Articolo	Codice EAN
<b>81-037</b>	

 Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.


**Presca BNC da pannello UG 290/AU**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: BNC  
 Foglio tecnico: UG 290/AU  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello



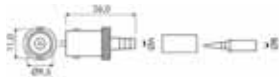
Articolo	Codice EAN
<b>81-052</b>	


 Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.


**Presca BNC a crimpare**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Foglio tecnico	Codice EAN
<b>81-042</b>	UG1794	

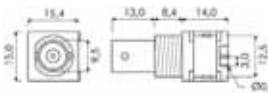
<b>81-044</b>	UG1798	
---------------	--------	---

 Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.


**Presca BNC per circuito stampato a 90°**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Montaggio connettore: PCB



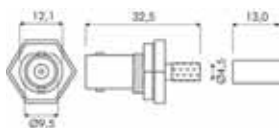
Articolo	Codice EAN
<b>81-076</b>	

 Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: 1 pz. in polybag da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Presca BNC da pannello a crimpare**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: pannello



Articolo	Adatto per cavo RG	Codice EAN
<b>81-047</b>	RG-58/U RG58A/U RG141A/U	

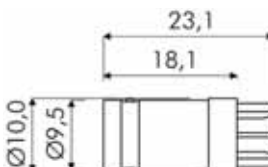
<b>81-049</b>	RG-59/U RG62/U RG210/U	
---------------	---------------------------	---

 Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.


**Presca BNC per circuito stampato in metallo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB



Articolo	Codice EAN
<b>81-078L</b>	

 Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Componenti / Connettori BNC / Prese

### Presa BNC per circuito stampato a 90° in metallo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: BNC  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB

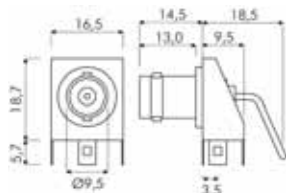
Articolo Codice EAN

**81-080**



8 017443 042940

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Adattatori

#### Adattatore Spina BNC - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

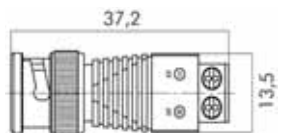
Articolo Codice EAN

**80-135**



8 017443 598317

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



#### Adattatore Presa BNC - Morsetto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 2 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

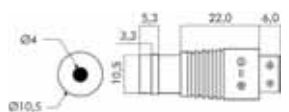
Articolo Codice EAN

**81-039**



8 017443 603561

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Adattatori

#### Adattatore da presa BNC a presa BNC da pannello UG 492/AU



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG 492/AU  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

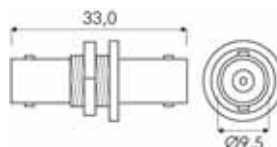
Articolo Codice EAN

**81-067**



8 017443 042896

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



#### Adattatore da spina BNC a spina BNC UG 491



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG 491  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Spina BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon

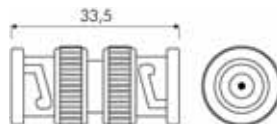
Articolo Codice EAN

**82-012**



8 017443 042857

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



#### Adattatore da presa BNC a presa BNC UG 914/U



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG 914/U  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene

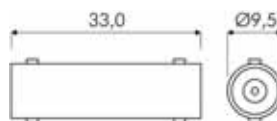
Articolo Codice EAN

**82-017**



8 017443 042964

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

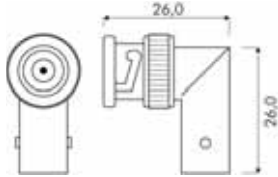




## Adattatore a 90° da presa BNC a spina BNC UG 306/BU



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG 306/BU  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: Spina BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo Codice EAN

**82-022**



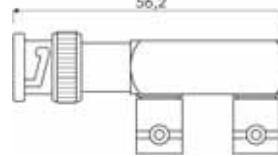
8 017443 042971

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: 2x Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo Codice EAN

**82-029**



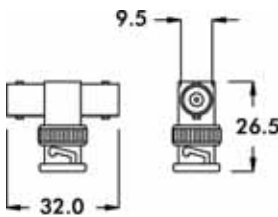
8 017443 043008

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC UG 274/BU



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG 274/BU  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: 2x Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo Codice EAN

**82-027**



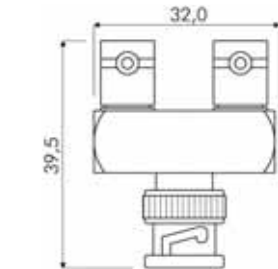
8 017443 042988

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: 2x Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo Codice EAN

**82-031**



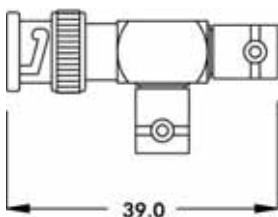
8 017443 043022

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da spina BNC a 2 prese BNC UG 274/BU



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG 274/BU  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: 2x Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo Codice EAN

**82-028**



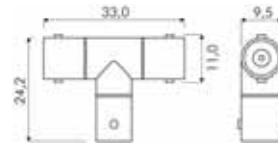
8 017443 042995

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da presa BNC a 2 prese BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: 2x Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



Articolo Codice EAN

**82-032**



8 017443 043039

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Componenti / Connettori BNC / Adattatori

### Adattatore da presa BNC a 2 Spine a Banana ø4mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: 2x Spina Banana ø4mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**82-052**



8 017443 632264

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 100 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da spina BNC a presa N UG349/A



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG349/A  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Presa N  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**88-550**



8 017443 062924

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Adattatore da spina BNC a presa UHF UG 255/AU



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG 255/AU  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Presa UHF  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

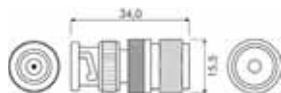
Articolo Codice EAN

**88-530**



8 017443 044203

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Adattatore da presa BNC a spina N UG201/AU



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG201/AU  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: Spina N  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

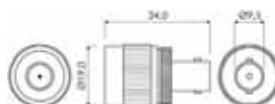
Articolo Codice EAN

**88-560**



8 017443 044265

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Adattatore da presa BNC a presa TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

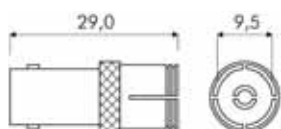
Articolo Codice EAN

**88-611**



8 017443 044418

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Adattatore da presa BNC a presa N



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa BNC  
 Tipo Connettore B: Presa N  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

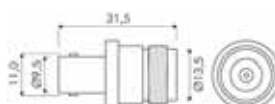
Articolo Codice EAN

**88-565**



8 017443 044272

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Adattatore da spina BNC a presa RCA



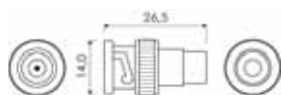
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Presa RCA  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**88-570**



8 017443 044289



Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**88-570S**



8 017443 044296

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Da spina BNC a spina RCA



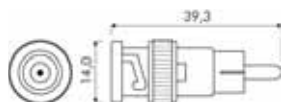
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Spina RCA  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**88-572**



8 017443 044302



Confezione: Sfusato da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da spina RCA a presa BNC



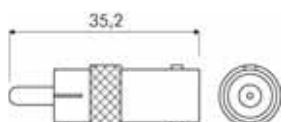
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**88-575**



8 017443 044319



Confezione: Sfusato da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da spina BNC a presa F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**88-590**



8 017443 044340



Confezione: Sfusato da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da spina BNC a presa TV Ø9,5mm



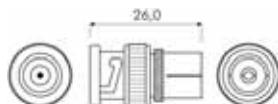
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV  
 ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**88-612**



8 017443 044425



Confezione: Sfusato da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da spina BNC a presa TNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: Presa TNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**88-650**



8 017443 044500



Confezione: Sfusato da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Componenti / Connettori BNC / Adattatori

### Adattatore da spina BNC a 2 boccole



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina BNC  
 Tipo Connettore B: 2x Boccole  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

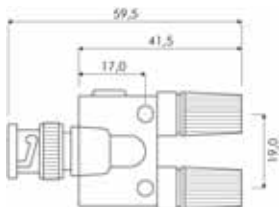
Articolo Codice EAN

**88-680**



8 017443 044531

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Guaine

#### Passacavo per connettori a crimpare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Adatto per cavo RG: RG58  
 Adatto per: 80-102 e 80-102/1  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Diametro cavo nom: 5mm

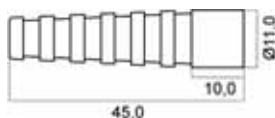
Articolo Codice EAN

**82-098/1**



8 017443 554832

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Terminatori

### Terminatore BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Impedenza Codice EAN

**82-090**

50ohm



8 017443 043053

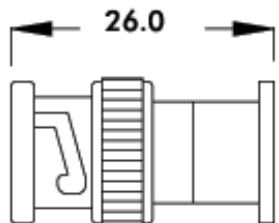
**82-091**

75ohm



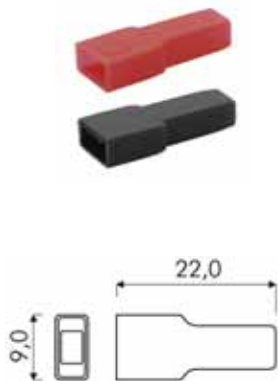
8 017443 043060

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



**Coprifaston**

**Coprifaston per prese 6,35mm**

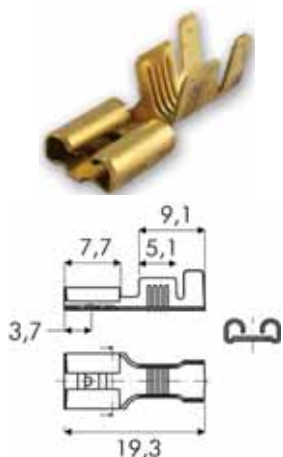


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
**Articoli correlati**  
 Faston: 22, 22-3  
 Coprifaston: 22-1, 22-2

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>22-1</b>	Nero	8 017443 036932
<b>22-2</b>	Rosso	8 017443 036963

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

**Presafaston 6,35mm**

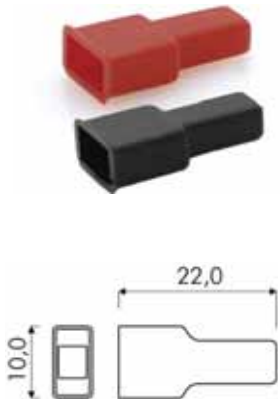


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: faston 6,35  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Adatto per cavo da 3 a 6 mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Coprifaston: 22-1, 22-2  
 Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
<b>22-3</b>	8 017443 037007

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

**Coprifaston per spine 6,35mm**

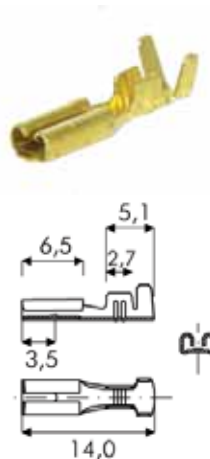


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
**Articoli correlati**  
 Coprifaston: 22-10, 22-20  
 Faston: 22-9

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>22-10</b>	Nero	8 017443 036949
<b>22-20</b>	Rosso	8 017443 036970

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

**Presafaston 2,8mm - Adatto per cavo da 0.5 a 1mm<sup>2</sup>**



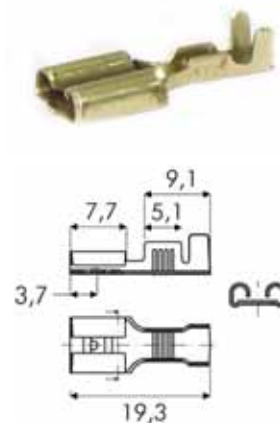
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: faston 2,8  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a crimpare  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
<b>22-4</b>	8 017443 037045

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

**Faston**

**Presafaston 6,35mm**

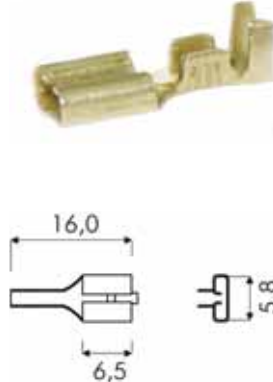


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: faston 6,35  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Adatto per cavo da 1 a 2,5 mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Coprifaston: 22-1, 22-2  
 Pinze: 98-127

Articolo	Codice EAN
<b>22</b>	8 017443 036925

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

**Presafaston 4,8mm - Adatto per cavo da 0.6 a 1.6mm<sup>2</sup>**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: faston 4,8  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a crimpare  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-127

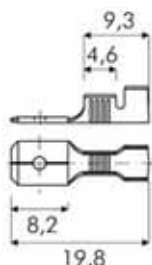
Articolo	Codice EAN
<b>22-8</b>	8 017443 037090

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.




## Componenti / Connettori Capicorda / Faston

### Spina faston 6,35mm - Adatto per cavo da 0.5 a 2mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: faston 6,35  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a crimpare  
**Articoli correlati**  
 Coprifaston: 22-10, 22-20  
 Pinze: 98-127

Articolo Codice EAN  
**22-9**   
 8 017443 037113


 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

### Kit prese faston 6,3mm e coprifaston

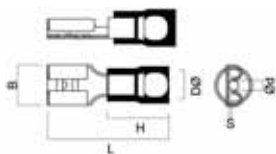


Kit composto da:  
 n.10 Prese faston cod. 22  
 n. 5 Coprifaston cod. 22-2 rossi  
 n. 5 Coprifaston cod. 22-1 neri  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-127













Articolo Codice EAN  
**22-40**   
 8 017443 037052


 Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

### Preso faston preisolata per cavo 0,5-1,5mm<sup>2</sup>

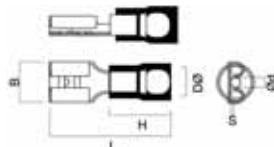


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Genere: Presa  
 Colore: Rosso  
 Sezione AWG: AWG 22-16  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Terminazione: a crimpare  
 Sezione conduttori: 0.5-1.5mm<sup>2</sup>  
 Dim. H: 10mm  
 Dim. DØ: 3.8mm  
 Dim. dØ: 1.7mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122













Articolo	Tipo Connettore	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
<b>22-30-010</b> 	faston 2,8	3.8mm	19mm	0.5mm	 8 017443 650466
<b>22-30-012</b> 	faston 2,8	3.8mm	19mm	0.8mm	 8 017443 650473
<b>22-30-016</b> 	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.5mm	 8 017443 650480
<b>22-30-018</b> 	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.8mm	 8 017443 650497
<b>22-30-022</b> 	faston 5,2	6.5mm	20mm	0.5mm	 8 017443 650503
<b>22-30-030</b> 	faston 6,35	7.4mm	21mm	0.8mm	 8 017443 650510


 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

### Preso faston preisolata per cavo 1,5-2,5mm<sup>2</sup>

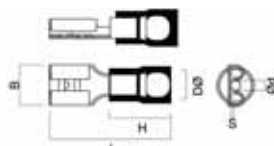


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Genere: Presa  
 Colore: Blu  
 Sezione AWG: AWG 16-14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 15A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Terminazione: a crimpare  
 Sezione conduttori: 1.5-2.5mm<sup>2</sup>  
 Dim. H: 10mm  
 Dim. DØ: 4.3mm  
 Dim. dØ: 2.3mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122





Articolo	Tipo Connettore	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
<b>22-30-100</b> 	faston 2,8	3.8mm	19mm	0.5mm	 8 017443 650527
<b>22-30-102</b> 	faston 2,8	3.8mm	19mm	0.8mm	 8 017443 650534
<b>22-30-106</b> 	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.5mm	 8 017443 650541
<b>22-30-108</b> 	faston 4,8	5.6mm	19mm	0.8mm	 8 017443 650558
<b>22-30-120</b> 	faston 5,2	6.5mm	20mm	0.5mm	 8 017443 650565
<b>22-30-130</b> 	faston 6,35	7.4mm	21mm	0.8mm	 8 017443 650572


 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

### Preso faston preisolata per cavo 4-6mm<sup>2</sup>



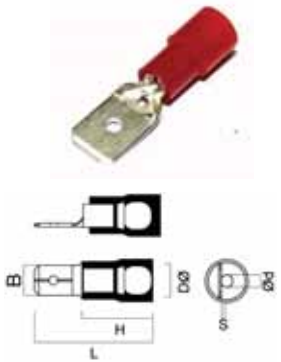
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Genere: Presa  
 Colore: Giallo  
 Sezione AWG: AWG 12-10  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Terminazione: a crimpare  
 Sezione conduttori: 4-6mm<sup>2</sup>  
 Dim. L: 23mm  
 Dim. H: 14mm  
 Dim. DØ: 5.7mm  
 Dim. dØ: 3.4mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Tipo Connettore	Dim. B	Dim. S	Codice EAN
<b>22-30-200</b> 	faston 4,8	5.8mm	0.5mm	 8 017443 650794
<b>22-30-202</b> 	faston 6,35	7.4mm	0.8mm	 8 017443 650589

 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

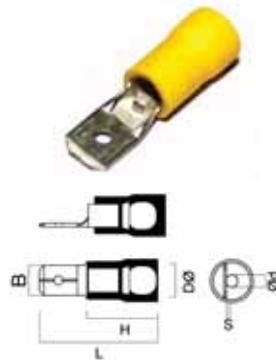


## Spina faston preisolata - per cavo 0,5-1,5mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Rosso  
 Sezione AWG: AWG 22-16  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Terminazione: a crimpare  
 Sezione conduttori: 0.5-1.5mm<sup>2</sup>  
 Dim. H: 10mm  
 Dim. DØ: 4.3mm  
 Dim. dØ: 1.7mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

## Spina faston preisolata per cavo 4-6mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Spina  
 Colore: Giallo  
 Sezione AWG: AWG 12-10  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Terminazione: a crimpare  
 Sezione conduttori: 4-6mm<sup>2</sup>  
 Dim. H: 14mm  
 Dim. DØ: 5.7mm  
 Dim. dØ: 3.4mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-31-010	2.8mm	17.7mm	0.5mm	8 017443 650886
22-31-012	2.8mm	17.7mm	0.8mm	8 017443 650893
22-31-016	4.75mm	18.5mm	0.5mm	8 017443 650909
22-31-018	4.75mm	18.5mm	0.8mm	8 017443 650916
22-31-030	6.3mm	21mm	0.8mm	8 017443 651593

Articolo	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-31-200	4.75mm	23mm	0.5mm	8 017443 650978
22-31-202	6.3mm	25mm	0.8mm	8 017443 650985

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Kit spine faston 6,3mm e coprifaston



Composto da  
 n.10 Spine faston 6,35mm cod. 22-9  
 n. 5 Coprifaston cod. 22-20 rossi  
 n. 5 Coprifaston cod. 22-10 neri

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Codice EAN
22-50	8 017443 037069

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 10 sacchetti da 1 kit

## Spina faston preisolata per cavo 1,5-2,5mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Blu  
 Sezione AWG: AWG 16-14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 15A  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Terminazione: a crimpare  
 Sezione conduttori: 1.5-2.5mm<sup>2</sup>  
 Dim. H: 10mm  
 Dim. DØ: 4.3mm  
 Dim. dØ: 2.3mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

## Connettore per batterie irreversibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere Corpo: Maschio  
 Genere Contatto: Femmina  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon 6  
 Materiale Contatto: Ottone stagnato  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
38	8 017443 039445

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Dim. B	Dim. L	Dim. S	Codice EAN
22-31-100	2.8mm	17.7mm	0.5mm	8 017443 650930
22-31-106	4.75mm	18.5mm	0.5mm	8 017443 650947
22-31-108	4.75mm	18.5mm	0.8mm	8 017443 650954
22-31-120	6.35mm	21mm	0.8mm	8 017443 650961

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

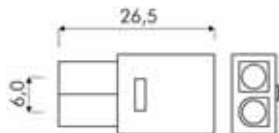
## Componenti / Connettori Capicorda / Faston

### Presse per batterie irreversibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere Corpo: Femmina  
 Genere Contatto: Maschio  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon 6  
 Materiale Contatto: Ottone stagnato  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo Codice EAN



**38-1**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Connettore per batteria 9V



Cavetto con connettore per pile e batterie 9V.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche**

Lunghezza Cavo: 0.15m  
**Connettore A**  
 Tipo Connettore A: Spina Batteria 9V  
**Connettore B**  
 Tipo Connettore B: Fili liberi

Articolo Codice EAN

**38-100**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

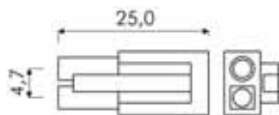
### Spina per batterie irreversibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere Corpo: Maschio  
 Genere Contatto: Femmina  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon 6  
 Materiale Contatto: Ottone stagnato  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante

**Articoli correlati**  
 Faston: 38-6

Articolo Codice EAN



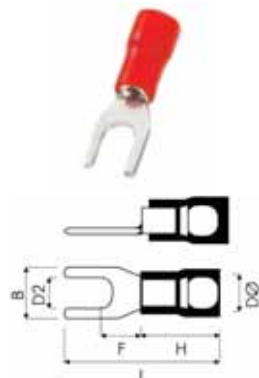
**38-5**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Forcella

#### Terminale a forcella preisolato per cavo 0,5-1,5mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Rosso  
 Sezione AWG: AWG 22-16  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Tipo contatto: a crimpare

Dim. L: 21,2mm  
 Dim. F: 6,5mm  
 Dim. H: 10mm  
 Dim. DØ: 4,3mm

**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Codice EAN
<b>22-51-3,2</b>	3.2mm	5.7mm	8 017443 651647
<b>22-51-3,2</b>	3.2mm	5.7mm	8 017443 584389
<b>22-51-3,7</b>	3.7mm	5.7mm	8 017443 584396
<b>22-51-3,7</b>	3.7mm	5.7mm	8 017443 651654
<b>22-51-4,3</b>	4.3mm	6.4mm	8 017443 584402
<b>22-51-4,3</b>	4.3mm	6.4mm	8 017443 651661
<b>22-51-5,3</b>	5.3mm	8.1mm	8 017443 584419
<b>22-51-5,3</b>	5.3mm	8.1mm	8 017443 651678
<b>22-51-6,5</b>	6.5mm	9.5mm	8 017443 584426
<b>22-51-6,5</b>	6.5mm	9.5mm	8 017443 651685

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

### Presse per batterie irreversibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere Corpo: Femmina  
 Genere Contatto: Maschio  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon 6  
 Materiale Contatto: Ottone stagnato  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante

**Articoli correlati**  
 Faston: 38-5

Articolo Codice EAN

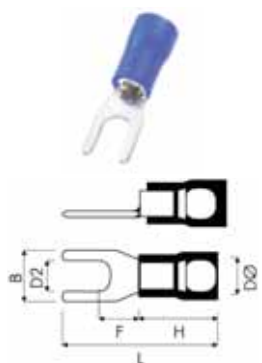


**38-6**



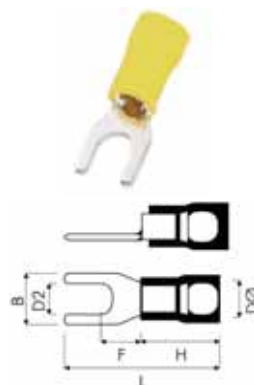
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Terminale a forcella preisolato per cavo 1,5-2,5mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Blu  
 Sezione AWG: AWG 16-14  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Dim. L: 21.2mm  
 Dim. F: 6.5mm  
 Dim. H: 10mm  
 Dim. DØ: 4.9mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

## Terminale a forcella preisolato 4,0-6,0mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Giallo  
 Sezione AWG: AWG 12-10  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Dim. H: 12.5mm  
 Dim. DØ: 6.7mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Dim. H	Codice EAN
22-52-3.7 <b>NEW!</b>	3.7mm	5.7mm	21.2mm	6.5mm	10mm	8 017443 651692
22-52-3,7	3.7mm	5.7mm	21.2mm	6.5mm	10mm	8 017443 584433
22-52-4.3 <b>NEW!</b>	4.3mm	6.4mm	21.2mm	6.5mm	10mm	8 017443 651708
22-52-4,3	4.3mm	6.4mm	21.2mm	6.5mm	10mm	8 017443 584440
22-52-5.3 <b>NEW!</b>	5.3mm	8.1mm	21.2mm	6.5mm	10mm	8 017443 651715
22-52-5,3	5.3mm	8.1mm	21.2mm	6.5mm	10mm	8 017443 584457
22-52-6.5 <b>NEW!</b>	6.5mm	9.5mm	21.2mm	6.5mm	10mm	8 017443 651722
22-52-6,5	6.5mm	9.5mm	21.2mm	6.5mm	10mm	8 017443 584464

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Dim. H	Codice EAN
22-54-5.3 <b>NEW!</b>	5.3mm	9mm	23.9mm	7.5mm	12.5mm	8 017443 651760
22-54-5,3	5.3mm	9mm	23.9mm	7.5mm	12.5mm	8 017443 584501
22-54-6.5 <b>NEW!</b>	6.5mm	12mm	31.2mm	7.7mm	12.5mm	8 017443 651777
22-54-6,5	6.5mm	12mm	31.2mm	7.7mm	12.5mm	8 017443 584518
22-54-8.4 <b>NEW!</b>	8.4mm	14mm	31.2mm	7.7mm	12.5mm	8 017443 651784
22-54-8,4	8.4mm	14mm	31.2mm	7.7mm	12.5mm	8 017443 584525

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

## Terminale a forcella preisolato per cavo 2,5-4mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Nero  
 Sezione AWG: AWG 14-12  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Dim. H: 12.5mm  
 Dim. DØ: 6.5mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

## Terminale a forcella preisolato 2,5-4,0mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Sezione AWG: AWG 14-12  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Dim. D2: 6.5mm  
 Dim. B: 12mm  
 Dim. L: 27.9mm  
 Dim. F: 7.7mm  
 Dim. H: 12.5mm  
 Dim. DØ: 6.2mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Dim. H	Codice EAN
22-53-4.3 <b>NEW!</b>	4.3mm	8mm	24.8mm	7mm	12.5mm	8 017443 651739
22-53-4,3	4.3mm	8mm	24.8mm	7mm	12.5mm	8 017443 584471
22-53-5.3 <b>NEW!</b>	5.3mm	8mm	24.8mm	7mm	12.5mm	8 017443 651746
22-53-5,3	5.3mm	8mm	24.8mm	7mm	12.5mm	8 017443 584488
22-53-6.5 <b>NEW!</b>	6.5mm	12mm	28mm	12.1mm	12.5mm	8 017443 651753
22-53-6,5	6.5mm	12mm	28mm	12.1mm	12.5mm	8 017443 584495

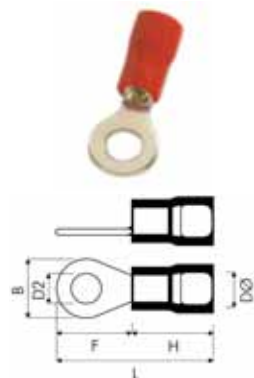
Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
22-57-6.5 <b>NEW!</b>	Nero	8 017443 651906
22-57-6,5	Nero	8 017443 584648

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

## Occhielli

### Terminale ad occhio preisolato per cavo 0,5-1,5mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Rosso  
 Sezione AWG: AWG 22-16  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Dim. H: 10mm  
 Dim. DØ: 4.3mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
<b>22-55-3.2</b>	3.2mm	5.7mm	17.8mm	4.95mm	8 017443 651791
<b>22-55-3.2</b>	3.2mm	5.7mm	17.8mm	4.95mm	8 017443 584532
<b>22-55-3.7</b>	3.7mm	5.7mm	17.8mm	4.95mm	8 017443 651807
<b>22-55-3.7</b>	3.7mm	5.7mm	17.8mm	4.95mm	8 017443 584549
<b>22-55-4.3</b>	4.3mm	6.6mm	20.1mm	6.3mm	8 017443 651814
<b>22-55-4.3</b>	4.3mm	6.6mm	20.1mm	6.3mm	8 017443 584556
<b>22-55-5.3</b>	5.3mm	8mm	21.5mm	7mm	8 017443 651821
<b>22-55-5.3</b>	5.3mm	8mm	21.5mm	7mm	8 017443 584563
<b>22-55-6.5</b>	6.5mm	11.6mm	27.5mm	11.1mm	8 017443 651838
<b>22-55-6.5</b>	6.5mm	11.6mm	27.5mm	11.1mm	8 017443 584570

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

### Terminale ad occhio preisolato per cavo 1,5-2,5mm<sup>2</sup>

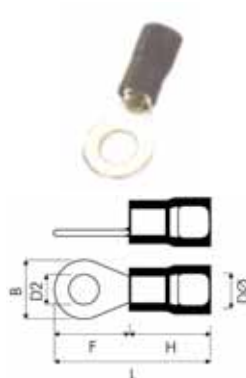


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Blu  
 Sezione AWG: AWG 16-14  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Dim. H: 10mm  
 Dim. DØ: 4.9mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
<b>22-56-3.7</b>	3.7mm	6.6mm	17.8mm	4.3mm	8 017443 651845
<b>22-56-3.7</b>	3.7mm	6.6mm	17.8mm	4.3mm	8 017443 584587
<b>22-56-4.3</b>	4.3mm	6.6mm	21mm	7mm	8 017443 651852
<b>22-56-4.3</b>	4.3mm	6.6mm	21mm	7mm	8 017443 584594
<b>22-56-5.3</b>	5.3mm	8.5mm	22.5mm	7.75mm	8 017443 651869
<b>22-56-5.3</b>	5.3mm	8.5mm	22.5mm	7.75mm	8 017443 584600
<b>22-56-6.5</b>	6.5mm	12mm	27.6mm	11.1mm	8 017443 651876
<b>22-56-6.5</b>	6.5mm	12mm	27.6mm	11.1mm	8 017443 584617

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

### Terminale ad occhio preisolato per cavo 2,5-4,0mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Nero  
 Sezione AWG: AWG 14-12  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Dim. B: 8mm  
 Dim. L: 24.5mm  
 Dim. F: 7.7mm  
 Dim. DØ: 6.2mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. H	Codice EAN
<b>22-57-4.3</b>	4.3mm	10mm	8 017443 651883
<b>22-57-4.3</b>	4.3mm	10mm	8 017443 584624
<b>22-57-5.3</b>	5.3mm	12.5mm	8 017443 651890
<b>22-57-5.3</b>	5.3mm	12.5mm	8 017443 584631

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

### Terminale ad occhio preisolato per cavo 4,0-6,0mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Giallo  
 Sezione AWG: AWG 12-10  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Dim. H: 12.5mm  
 Dim. DØ: 6.7mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-120, 98-121, 98-122

Articolo	Dim. D2	Dim. B	Dim. L	Dim. F	Codice EAN
<b>22-58-5,3</b>	5.3mm	9.5mm	25.5mm	8.3mm	8 017443 651937
<b>22-58-5,3</b>	5.3mm	9.5mm	25.5mm	8.3mm	8 017443 584655
<b>22-58-10,5</b>	10.5mm	15mm	33.7mm	13.7mm	8 017443 651913
<b>22-58-10,5</b>	10.5mm	15mm	33.7mm	13.7mm	8 017443 584662
<b>22-58-13,0</b>	13mm	19.2mm	38.1mm	16mm	8 017443 651920
<b>22-58-13,0</b>	13mm	19.2mm	38.1mm	16mm	8 017443 584679

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

### Terminali a bussola

#### Terminale a bussola preisolato per cavo 0,5mm<sup>2</sup> - AWG22



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: Puntale singolo cavo  
 Colore: Bianco  
 Sezione AWG: 22  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 300V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PE  
 Materiale Contatto: Rame stagnanto  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Sezione conduttori: 0.5mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
<b>22-60-010</b>	8 017443 613102

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

#### Terminale a bussola preisolato per cavo 0,75mm<sup>2</sup> - AWG20



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: Puntale singolo cavo  
 Colore: Grigio  
 Sezione AWG: 20  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 300V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PE  
 Materiale Contatto: Rame stagnanto  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Sezione conduttori: 0.75mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
<b>22-60-012</b>	8 017443 613119

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

#### Terminale a bussola preisolato per cavo 1mm<sup>2</sup> - AWG18

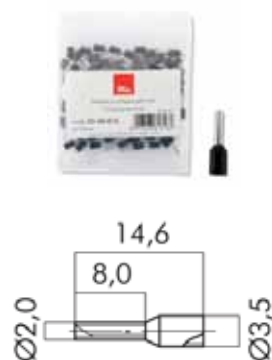


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: Puntale singolo cavo  
 Colore: Rosso  
 Sezione AWG: 18  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 300V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PE  
 Materiale Contatto: Rame stagnanto  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Sezione conduttori: 1mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
<b>22-60-014</b>	8 017443 613126

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

#### Terminale a bussola preisolato per cavo 1,5mm<sup>2</sup> - AWG16



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: Puntale singolo cavo  
 Colore: Nero  
 Sezione AWG: 16  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 300V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PE  
 Materiale Contatto: Rame stagnanto  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Sezione conduttori: 1.5mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-119, 98-123

Articolo	Codice EAN
<b>22-60-016</b>	8 017443 613133

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.



## Componenti / Connettori Capicorda / Terminali a bussola

### Terminale a bussola preisolato per cavo 2,5mm<sup>2</sup> - AWG14



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: Puntale singolo cavo  
 Colore: Blu  
 Sezione AWG: 14  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 300V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PE  
 Materiale Contatto: Rame stagnanto  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Sezione conduttori: 2.5mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-119, 98-123

Articolo Codice EAN

**22-60-018**



8 017443 613140



Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

### Terminale a bussola preisolato per cavo 4mm<sup>2</sup> - AWG12



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: Puntale singolo cavo  
 Colore: Giallo  
 Sezione AWG: 12  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 300V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PE  
 Materiale Contatto: Rame stagnanto  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Sezione conduttori: 4mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-119, 98-123

Articolo Codice EAN

**22-60-020**



8 017443 613157



Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

### Terminale a bussola preisolato per cavo 6mm<sup>2</sup> - AWG10



**Caratteristiche Generali**  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: Puntale singolo cavo  
 Colore: Verde  
 Sezione AWG: 10  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 300V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PE  
 Materiale Contatto: Rame stagnanto  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Sezione conduttori: 6mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-119, 98-123

Articolo Codice EAN

**22-60-022**



8 017443 652385



Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.



**98-119**  
 PINZA AGGRAFFATRICE  
 PER TERMINALI A  
 BUSSOLA



## Spine Vaschetta Serie D

### Spina vaschetta serie D a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: D Sub  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 63-009, 63-015, 63-019, 63-025, 63-037  
 Calotte: 63-070, 63-072, 63-075, 63-077, 63-080, 63-082, 63-087

Articolo	n. poli	Codice EAN
----------	---------	------------

<b>62-009</b>	9	8 017443 040816
---------------	---	-----------------

<b>62-015</b>	15	8 017443 040823
---------------	----	-----------------

<b>62-019</b>	19	8 017443 040830
---------------	----	-----------------

<b>62-025</b>	25	8 017443 040854
---------------	----	-----------------

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	n. poli	Codice EAN
----------	---------	------------

<b>62-037</b>	37	8 017443 040861
---------------	----	-----------------

<b>62-050</b>	50	8 017443 040878
---------------	----	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina vaschetta serie D ad alta densità



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: D Sub  
 n. poli: 15  
 Adatto per: VGA  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 63-065  
 Calotte: 63-070, 63-072

Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>62-065</b>	8 017443 040885
---------------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina vaschetta serie D per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: D Sub  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: PCB

Articolo	n. poli	Codice EAN
----------	---------	------------

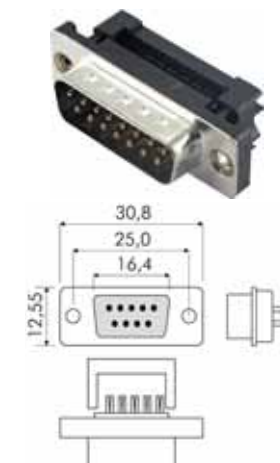
<b>62-109</b>	9	8 017443 040892
---------------	---	-----------------

<b>62-115</b>	15	8 017443 040908
---------------	----	-----------------

<b>62-125</b>	25	8 017443 040915
---------------	----	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina vaschetta serie D



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: D Sub  
 n. poli: 15  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Tipo contatto: perforazione  
 Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>62-615</b>	8 017443 041028
---------------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina a vaschetta serie D ad alta densità 26 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: D Sub  
 n. poli: 26  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 63-066  
 Calotte: 63-075, 63-077

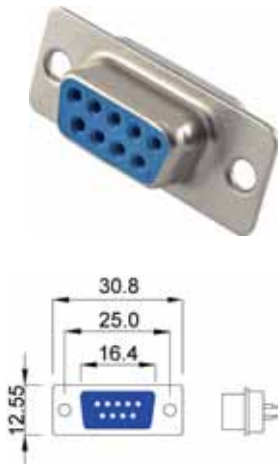
Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>62-066</b>	8 017443 558403
---------------	-----------------

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Prese Vaschetta Serie D**

**Prese vaschetta serie D a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: D Sub  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 62-009, 62-015, 62-019, 62-025, 62-037  
 Calotte: 63-070, 63-072, 63-075, 63-077, 63-080, 63-082, 63-087

Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>63-009</b>	9	8 017443 041042
<b>63-015</b>	15	8 017443 041059
<b>63-019</b>	19	8 017443 041066
<b>63-025</b>	25	8 017443 041080

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>63-037</b>	37	8 017443 041097

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

**Prese vaschetta serie D ad alta densità**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: D Sub  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 62-065  
 Calotte: 63-070, 63-072

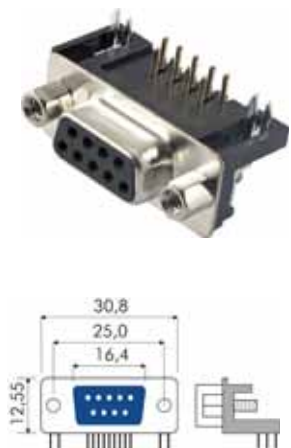
Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>63-065</b>	15	8 017443 041110

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>63-066</b>	26	8 017443 558434

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Prese vaschetta serie D per circuito stampato**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: D Sub  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone  
 Montaggio connettore: PCB

Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>63-109</b>	9	8 017443 041301
<b>63-125</b>	25	8 017443 041325
<b>63-137</b>	37	8 017443 041332

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatori Seriali**

**Adattatore da Maschio D Sub 25 poli a presa modulare 8 contatti**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Maschio D Sub 25 poli  
 Tipo Connettore B: Presa Modulare 8 contatti  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
<b>64-408S</b>	8 017443 524156

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da Femmina D Sub 25 poli a presa modulare 8 contatti**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Femmina D Sub 25 poli  
 Tipo Connettore B: Modulare 8 contatti  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo	Codice EAN
<b>64-409</b>	8 017443 553941

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore da Femmina D Sub 9 poli a Femmina D Sub 9 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Femmina D Sub 9 poli  
 Tipo Connettore B: Femmina D Sub 9 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-002**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo Codice EAN

**64-002S**



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore per collegamenti seriali da Maschio D Sub 9 poli a Maschio D Sub 25 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Maschio D Sub 9 poli  
 Tipo Connettore B: Maschio D Sub 25 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallo nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-014**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da Maschio D Sub 25 poli a Femmina D Sub 25 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Maschio D Sub 25 poli  
 Tipo Connettore B: Femmina D Sub 25 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-022**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore per collegamenti seriali da Femmina D Sub 9 poli a Femmina D Sub 25 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Femmina D Sub 9 poli  
 Tipo Connettore B: Femmina D Sub 25 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallo nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-024**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a Maschio D Sub 9 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Maschio D Sub 9 poli  
 Tipo Connettore B: Maschio D Sub 9 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallo nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-026**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da Femmina D Sub 25 poli a Femmina D Sub 25 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Femmina D Sub 25 poli  
 Tipo Connettore B: Femmina D Sub 25 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-032**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da Femmina D Sub 9 poli a Maschio D Sub 25 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Femmina D Sub 9 poli  
 Tipo Connettore B: Maschio D Sub 25 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-080**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a presa modulare 4 contatti



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Maschio D Sub 9 poli  
 Tipo Connettore B: Presa Modulare 4 contatti  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-304S**



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Componenti / Connettori D-Sub e Centronics / Adattatori Seriali

### Adattatore da Maschio D Sub 9 poli a presa modulare 8 contatti



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Maschio D Sub 9 poli  
 Tipo Connettore B: Presa Modulare 8 contatti  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Isolamento: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-308**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore VGA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Maschio D Sub 15 poli  
 Tipo Connettore B: Maschio D Sub 15 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-066**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatori VGA

### Adattatore VGA 15 poli HD Maschio - Maschio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Maschio D Sub 15 poli  
 Tipo Connettore B: Maschio D Sub 15 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallo nichelato  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-034**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore VGA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Femmina D Sub 15 poli  
 Tipo Connettore B: Femmina D Sub 15 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-068**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore VGA 15 poli HD Maschio - Femmina



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Maschio D Sub 15 poli  
 Tipo Connettore B: Femmina D Sub 15 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallo nichelato  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-034/1**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Calotte

### Calotta per connettori vaschetta serie D



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Calotta  
 Colore: Grigio  
 Adatto per: Cavo tondo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
**Articoli correlati**  
 Spine: 62-009, 62-015, 62-025, 62-065, 62-066  
 Prese: 63-009, 63-015, 63-025, 63-065, 63-066

Articolo n. poli Codice EAN

**63-070**

9



**63-075**

15



**63-080**

25



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Adattatore VGA 15 poli HD Femmina - Femmina



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Femmina D Sub 15 poli  
 Tipo Connettore B: Femmina D Sub 15 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallo nichelato  
 Materiale Isolamento: Poliestere  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**64-034/2**



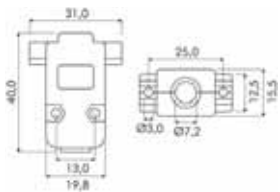
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Calotta per connettori vaschetta serie D Schermata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Cromato  
 Adatto per: Cavo tondo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
**Articoli correlati**  
 Spine: 62-009, 62-025, 62-037, 62-065, 62-066  
 Prese: 63-009, 63-025, 63-037, 63-065, 63-066



Articolo	n. poli	Codice EAN
----------	---------	------------

<b>63-072</b>	9	8 017443 041154
---------------	---	-----------------

<b>63-077</b>	15	8 017443 041158
---------------	----	-----------------

<b>63-082</b>	25	8 017443 041196
---------------	----	-----------------

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo	n. poli	Codice EAN
----------	---------	------------

<b>63-087</b>	37	8 017443 041219
---------------	----	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Calotta per adattatore



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Grigio  
 Tipo Connettore A: Connettore a vaschetta Serie D 9 poli  
 Tipo Connettore B: Connettore a vaschetta Serie D 9 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
**Articoli correlati**  
 Spine: 62-009, 62-065  
 Prese: 63-009, 63-065



Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>63-095</b>	8 017443 041240
---------------	-----------------

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Calotta per adattatore



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Grigio  
 Tipo Connettore A: Connettore a vaschetta Serie D 15 poli  
 Tipo Connettore B: Connettore a vaschetta Serie D 15 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
**Articoli correlati**  
 Spine: 62-015, 62-065  
 Prese: 63-015, 63-066



Articolo	Codice EAN
----------	------------

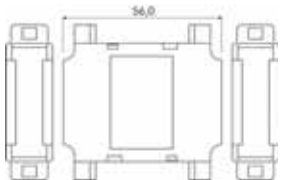
<b>63-096</b>	8 017443 041257
---------------	-----------------

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Calotta per adattatore



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore A: Connettore a vaschetta Serie D 25 poli  
 Tipo Connettore B: Connettore a vaschetta Serie D 25 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica  
**Articoli correlati**  
 Spine: 62-025, 62-066  
 Prese: 63-025, 63-066



Articolo	Codice EAN
----------	------------

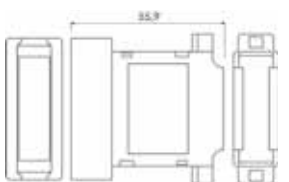
<b>63-097</b>	8 017443 041264
---------------	-----------------

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Calotta per adattatore



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Grigio  
 Tipo Connettore A: Connettore a vaschetta Serie D 25 poli  
 Tipo Connettore B: Centronics 36 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica



Articolo	Codice EAN
----------	------------

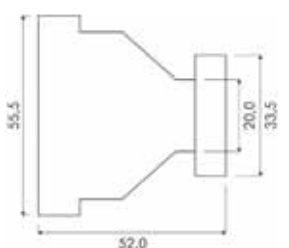
<b>63-099</b>	8 017443 041271
---------------	-----------------

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Calotta per adattatore



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Grigio  
 Tipo Connettore A: Connettore a vaschetta Serie D 25 poli  
 Tipo Connettore B: Connettore a vaschetta Serie D 9 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Resina fenolica



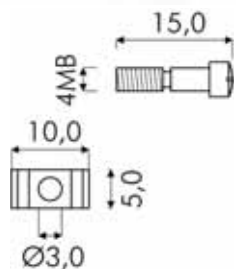
Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>63-102</b>	8 017443 041295
---------------	-----------------

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Kit Viti

#### Kit viti con relativi fermi



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio nichelato  
 Composto da 2 viti e 2 lamelle

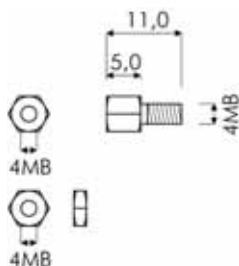
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**69-110**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Kit viti con relativi dadi



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio nichelato  
 Composto da 2 distanziatori e 2 dadi

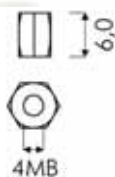
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**69-120**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

#### Kit viti



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio nichelato  
 Composto da 2 torrette

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**69-130**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



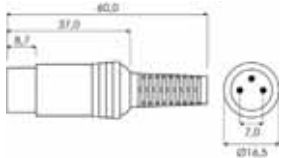
**Spine**

**Spina schermata DIN**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: DIN  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: termoplastico  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante

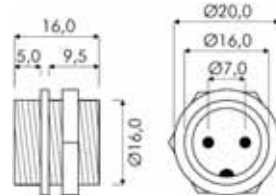


Articolo	Norma di riferimento	Codice EAN
<b>3</b>	DIN 41524	8 017443 034358
<b>3-1</b>	DIN 41524	8 017443 034365
<b>5</b>	DIN 41524	8 017443 034396
<b>7</b>	DIN 45322	8 017443 034426
<b>7-1</b>	DIN 45322	8 017443 034433
<b>9</b>	DIN 45327	8 017443 034464
<b>9-1</b>	DIN 45329	8 017443 034471

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.



**Spina schermata DIN da pannello**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: DIN

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-28</b>	2	8 017443 039780
<b>40-50</b>	5	8 017443 039810
<b>40-30</b>	3	8 017443 039797
<b>40-40</b>	4	8 017443 039803
<b>40-52</b>	8	8 017443 039827

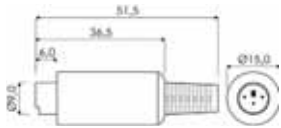
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina mini DIN**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Mini-DIN  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone Stagnato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>42-05</b>	3	8 017443 040427
<b>42-10</b>	4	8 017443 040458
<b>42-15</b>	5	8 017443 040465
<b>42-20</b>	6	8 017443 040472
<b>42-30</b>	8	8 017443 040496

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Spina XLR con manicotto serracavo in gomma**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: XLR  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante

Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-60</b>	3	8 017443 039834
<b>40-63</b>	6	8 017443 039858
<b>40-64</b>	4	8 017443 039865
<b>40-65</b>	5	8 017443 039872

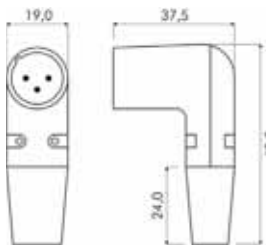
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Connettori DIN / Spine

### Spina XLR a 90° con manicotto serracavo in gomma



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: XLR  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3  
 Adatto per: 40-70/40-80  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Zama  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Codice EAN
<b>40-62</b>	

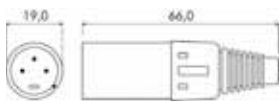
Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 scatole  
 Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**JOIN**

### Spina XLR con serracavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: XLR  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato nero  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-66</b>	3	

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-67</b>	4	

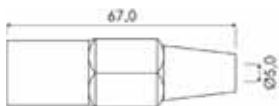
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**JOIN**

### Spina XLR 3 poli colorata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: XLR  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>40-66B</b>	Blu	
<b>40-66G</b>	Giallo	
<b>40-66R</b>	Rosso	
<b>40-66V</b>	Verde	

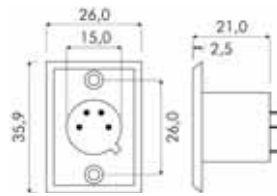
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**JOIN**

### Spina XLR da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: XLR  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello



Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-90</b>	3	
<b>40-92</b>	4	
<b>40-96</b>	5	
<b>40-99</b>	3	
<b>40-114</b>	6	

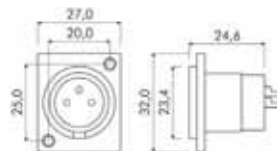
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**JOIN**

### Spina XLR da pannello 3 poli con fermo di bloccaggio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 n. poli: 3



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo	Codice EAN
<b>40-131</b>	

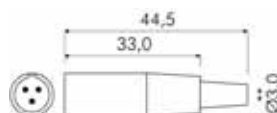
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**JOIN**

### Spina Mini-XLR con fermo di bloccaggio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Mini-DIN  
 Orientamento: Dritto



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante

Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-203</b>	3	
<b>40-204</b>	4	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

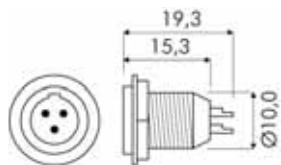
**JOIN**

Spina Mini-XLR da pannello con fermo di bloccaggio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: DIN

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello



Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-243</b>	3	8 017443 040403
<b>40-244</b>	4	8 017443 040410

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

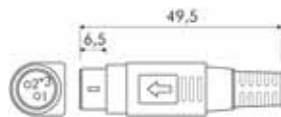


Spina Mini-DIN 3 poli volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Mini-DIN  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Codice EAN
<b>44-20</b>	8 017443 040588

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

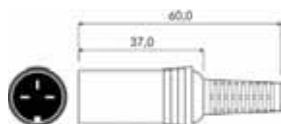


Prese

Prese Schermate a norme DIN



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: DIN  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Norma di riferimento	Codice EAN
<b>4</b>	DIN 41524	8 017443 034372
<b>6</b>	DIN 41524	8 017443 034419
<b>8</b>	DIN 45322	8 017443 034440
<b>10</b>	DIN 45327	8 017443 034501
<b>10-3</b>	DIN 41524	8 017443 034532

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

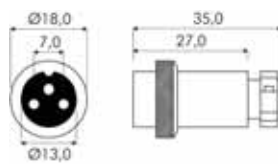


Prese Schermate a norme DIN



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: DIN  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40</b>	3	8 017443 039674
<b>40-05</b>	2	8 017443 039698
<b>40-10</b>	4	8 017443 039711
<b>40-20</b>	5	8 017443 039742
<b>40-22</b>	8	8 017443 039766

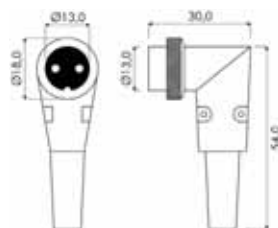
Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Prese Schermate a norme DIN 90°



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: DIN  
 Orientamento: 90°

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-01</b>	2	8 017443 039681
<b>40-06</b>	3	8 017443 039704
<b>40-11</b>	4	8 017443 039728
<b>40-21</b>	5	8 017443 039759

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Componenti / Connettori DIN / Prese

### Presse XLR con serracavo in gomma



#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: XLR  
 Orientamento: Dritto

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-70</b>	3	8 017443 039926
<b>40-73</b>	6	8 017443 039940
<b>40-74</b>	4	8 017443 039957
<b>40-75</b>	5	8 017443 039964

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.



### Presse XLR con serracavo per il bloccaggio cavo

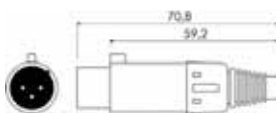


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: XLR  
 Orientamento: Dritto

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato nero  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	n. poli	Codice EAN
<b>40-76</b>	3	8 017443 039971
<b>40-77</b>	4	8 017443 039988
<b>40-78</b>	5	8 017443 039995

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Presse XLR a 90° con serracavo in gomma

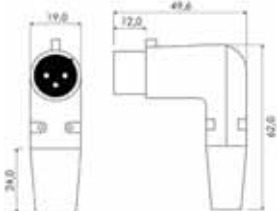


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: XLR  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3  
 Adatto per: 40-60/40-62

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Zama  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Codice EAN
<b>40-72</b>	8 017443 039933

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Presse XLR 3 poli colorata

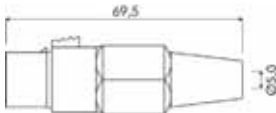


#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: XLR  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>40-76B</b>	Blu	8 017443 537101
<b>40-76G</b>	Giallo	8 017443 537118
<b>40-76R</b>	Rosso	8 017443 537125
<b>40-76V</b>	Verde	8 017443 537132

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Presa XLR da pannello con fermo di bloccaggio**

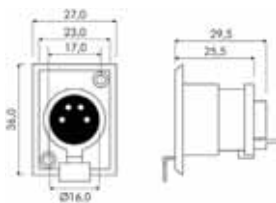


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: XLR  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo n. poli Colore Codice EAN

<b>40-80</b>	3	Grigio	8 017443 040014
<b>40-85</b>	5	Grigio	8 017443 040038
<b>40-87</b>	3	Nero	8 017443 040052

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



Articolo n. poli Colore Codice EAN

<b>40-84</b>	4	Grigio	8 017443 040021
<b>40-104</b>	6	Grigio	8 017443 040199

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Presa XLR da pannello 3 poli**



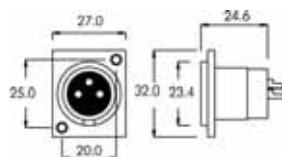
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: XLR  
 Colore: Nero  
 n. poli: 3  
 Adatto per: 40-60/40-62/40-66/40-66x

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo Codice EAN

<b>40-130</b>	8 017443 039735
---------------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Presa XLR da pannello con fermo di bloccaggio**

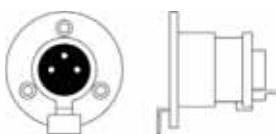


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: XLR  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo n. poli Colore Codice EAN

<b>40-150</b>	3	Grigio	8 017443 040328
<b>40-152</b>	5	Grigio	8 017443 040342

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Presa Mini XLR con fermo di bloccaggio**

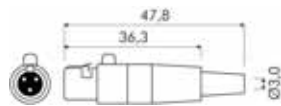


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Mini-XLR  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante

Articolo n. poli Colore Codice EAN

<b>40-223</b>	3	Grigio	8 017443 040380
<b>40-224</b>	4	Grigio	8 017443 040397

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.



**Presa Mini XLR da pannello con fermo di bloccaggio**

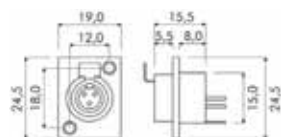


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Mini-XLR  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

Articolo n. poli Colore Codice EAN

<b>40-263</b>	3	Grigio	8 017443 040434
<b>40-264</b>	4	Grigio	8 017443 040441

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Presa Mini-DIN**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Mini-DIN  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone stagnato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante

Articolo n. poli Colore Codice EAN

<b>42-55</b>	3	Grigio	8 017443 040519
<b>42-60</b>	4	Grigio	8 017443 040526
<b>42-65</b>	5	Grigio	8 017443 040533
<b>42-70</b>	6	Grigio	8 017443 040540
<b>42-75</b>	7	Grigio	8 017443 040557
<b>42-85</b>	8	Grigio	8 017443 040571

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.





## Componenti / Connettori DIN / Prese

### Presse Mini-DIN 4 poli da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: Mini-DIN  
 n. poli: 4  
 Adatto per: 43-10

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

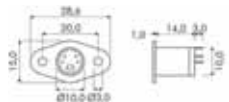
Articolo Codice EAN

**44-10**



8 017443 040601

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Presse Mini-DIN 3 poli per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: Mini-DIN  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB

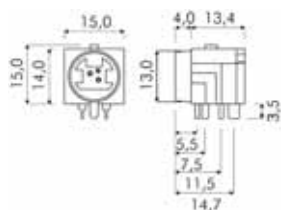
Articolo Codice EAN

**44-22**



8 017443 507791

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Presse Mini-DIN 3 poli per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: Mini-DIN  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB

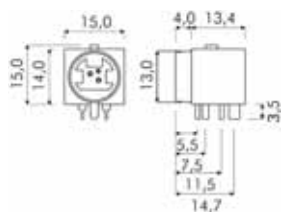
Articolo Codice EAN

**44-24**



8 017443 040595

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Adattatori

### Da femmina 3 poli a maschio 3 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presse XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Spina XLR 3 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

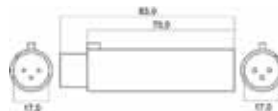
Articolo Codice EAN

**40-93**



8 017443 040106

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Da femmina 3 poli a femmina 3 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presse XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Presse XLR 3 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**40-94**



8 017443 040113

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Da maschio 3 poli a maschio 3 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Spina XLR 3 poli

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**40-95**



8 017443 040120

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



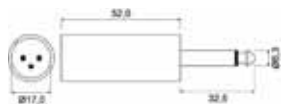


## Da spina 3 poli a spina jack Ø6,3mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**40-97**



8 017443 040144

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

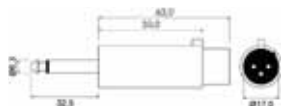
**JOIN**

## Da presa 3 poli a spina jack Ø6,3mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Spina Jack ø6.3mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**40-98**



8 017443 040151

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**JOIN**

## Da spina 3 poli a spina RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Spina RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**40-100**



8 017443 040175

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**JOIN**

## Da spina 3 poli a presa RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**40-102**



8 017443 040182

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

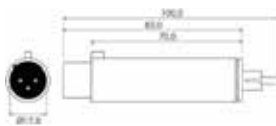
**JOIN**

## Da presa 3 poli a spina RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Spina RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**40-106**



8 017443 040205

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

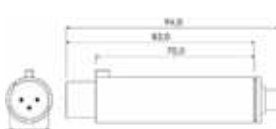
**JOIN**

## Da presa 3 poli a presa RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Presa RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**40-108**



8 017443 040212

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**JOIN**

## Da spina 3 poli a presa jack Ø6,3mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**40-110**



8 017443 040229

Confezione: Sfuso da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**JOIN**

## Da presa 3 poli a presa jack Ø6,3mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa XLR 3 poli  
 Tipo Connettore B: Presa Jack ø6.3mm Mono

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**40-112**



8 017443 040236

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

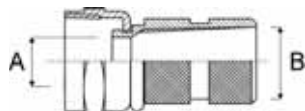
**JOIN**

## Spine ad avvitare

### Spina F da Avvitare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: ad avvitare



Articolo	Materiale Corpo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-010/1</b>	Ottone	3.6mm	2.2mm	3.2mm	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo	Materiale Corpo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-013</b>	Zama	4.4mm	3.3mm	3.8mm	

Articolo	Materiale Corpo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015A</b>	Zama	5mm	3.8mm	5.1mm	

Articolo	Materiale Corpo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-019</b>	Zama	6mm	5mm	5.5mm	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo	Materiale Corpo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-014</b>	Zama	6.8mm	5mm	6.5mm	

Articolo	Materiale Corpo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015</b>	Zama	5mm	3.6mm	4.6mm	

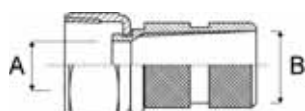
Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Scatola da 40 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

### Spina F da Avvitare - Dado grande



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Zama  
 Terminazione: ad avvitare  
 Diametro cavo nom: 5mm



Articolo	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015AB</b>	3.8mm	5.1mm	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

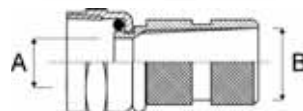
Articolo	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015B</b>	3.6mm	4.6mm	

Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Scatola da 40 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

### Spina F da Avvitare con 1 o-ring



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Zama  
 Terminazione: ad avvitare  
 n. o-ring: 1



Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-010S</b>	3.6mm	2.2mm	3.2mm	

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-011S</b>	7.7mm	5mm	7.3mm	

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-012S</b>	10mm	7.2mm	9.4mm	

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-013S</b>	4.4mm	3.3mm	3.8mm	

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-014SL</b>	7.2mm	5.5mm	7mm	

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015SL</b>	5.6mm	4mm	5.4mm	

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015AS</b>	5mm	3.8mm	5.1mm	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-014S</b>	6.8mm	5mm	6.5mm	

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015S</b>	5mm	3.6mm	4.6mm	

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-019S</b>	6mm	5mm	5.5mm	

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Scatola da 20 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-014SS</b>	6.8mm	5mm	6.5mm	

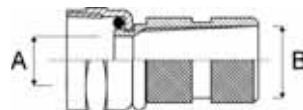
Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

### Spina F da Avvitare con 1 o-ring - Dado grande



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Zama  
 Terminazione: ad avvitare  
 Diametro cavo nom: 5mm  
 n. o-ring: 1



Articolo	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015ASB</b>	3.8mm	5.1mm	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

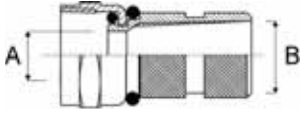
Articolo	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015SB</b>	3.6mm	4.6mm	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Spina F da Avvitare con 2 o-ring



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Zama  
 Terminazione: ad avvitare  
 n. o-ring: 2



Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-014/2</b>	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 043831
<b>86-015/2</b>	5mm	3.6mm	4.6mm	8 017443 043848
<b>86-019/2</b>	5mm	5mm	5.5mm	8 017443 043862

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

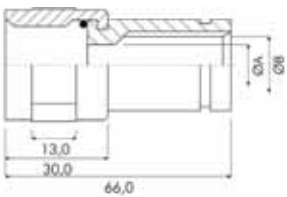
Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-015A/2</b>	5mm	3.8mm	5.1mm	8 017443 634374

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Scatola da 40 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Spina F da avvitare tornita



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone Tornito Nichelato  
 Terminazione: ad avvitare



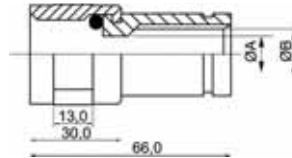
Articolo	Qualità	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-014T</b>	HQ	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 578807
<b>86-015TA</b>	HQ	5mm	3.8mm	5.1mm	8 017443 636446
<b>86-019T</b>	HQ	6mm	5mm	5.5mm	8 017443 578814

Confezione: Barattolo da 100pz., Imballo: Scatola da 6 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Spina F da avvitare tornita con 1 o-ring



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone Tornito Nichelato  
 Terminazione: ad avvitare  
 n. o-ring: 1



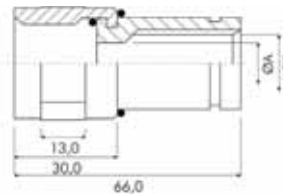
Articolo	Qualità	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-014TS</b>	HQ	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 578838
<b>86-015TAS</b>	HQ	5mm	3.8mm	5.1mm	8 017443 636453
<b>86-019TS</b>	HQ	6mm	5mm	5.5mm	8 017443 578845

Confezione: Barattolo da 100pz., Imballo: Scatola da 6 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Spina F da avvitare tornita con 2 o-ring



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone Tornito Nichelato  
 Terminazione: ad avvitare  
 n. o-ring: 2

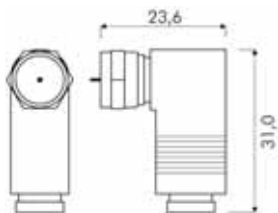


Articolo	Qualità	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-014T/2</b>	HQ	6.8mm	5mm	6.5mm	8 017443 578869
<b>86-015TA/2</b>	HQ	5mm	3.5mm	4.6mm	8 017443 634398
<b>86-019T/2</b>	HQ	6mm	5mm	5.5mm	8 017443 578876

Confezione: Barattolo da 100pz., Imballo: Scatola da 6 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Componenti / Connettori F / Spine ad avvitare

### Spina F a 90°



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Tipo contatto: a vite  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante

Articolo	Codice EAN
<b>86-016</b>	

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina F a compressione

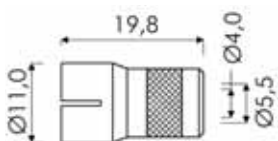


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a pressione  
 Pinza consigliata: 98-140  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-140

Articolo	Diametro cavo nom	Codice EAN
<b>86-614/1</b>	6.8mm	
<b>86-619/1</b>	6.1mm	

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina F attacco rapido ad avvitamento



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo SAT 121 - RG59/U  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: ad avvitare

Articolo	Codice EAN
<b>86-130</b>	

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Presca F a Compressione



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a pressione  
 Diametro cavo nom: 6.1mm  
 Pinza consigliata: 98-140  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-140

Articolo	Codice EAN
<b>86-619/F</b>	

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spine a compressione

### Spina F a compressione



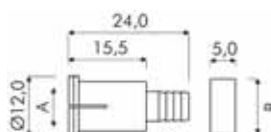
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a pressione  
 Pinza consigliata: 98-140  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-140

Articolo	Diametro cavo nom	Codice EAN
<b>86-614</b>	6.8mm	
<b>86-619</b>	6.1mm	

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spine a crimpare

### Spina F attacco rapido a crimpare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
 Dim. A: 4mm  
 Dim. B: 7mm

Articolo	Codice EAN
<b>86-164</b>	

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Spina F a graffiare con manicotto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante

Articolo Codice EAN  
**86-212**

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina F a crimpare - senza o-ring



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante

Articolo	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-530</b>	5mm	3.9mm	6.4mm	

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

Articolo	Adatto per cavo RG	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-540</b>	RG59	6mm	4.4mm	7mm	

<b>86-550</b>	RG6	6.8mm	5.1mm	8mm	
---------------	-----	-------	-------	-----	--

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina F a crimpare con 1 o-ring



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
 n. o-ring: 1

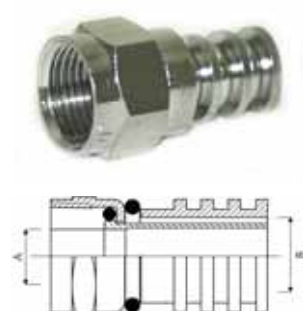
Articolo	Adatto per cavo RG	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-531</b>		5mm	3.9mm	6.4mm	

<b>86-541</b>	RG59	6mm	4.4mm	7mm	
---------------	------	-----	-------	-----	--

<b>86-551</b>	RG6	6.8mm	5.1mm	8mm	
---------------	-----	-------	-------	-----	--

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina F a crimpare con 2 o-ring



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
 n. o-ring: 2

Articolo	Adatto per cavo RG	Diametro cavo nom	Dim. A	Dim. B	Codice EAN
<b>86-532</b>		5mm	3.9mm	6.4mm	

<b>86-542</b>	RG59	6mm	4.4mm	7mm	
---------------	------	-----	-------	-----	--

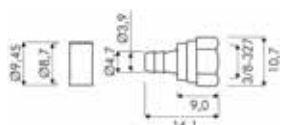
<b>86-552</b>	RG6	6.8mm	5.1mm	8.2mm	
---------------	-----	-------	-------	-------	--

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Spina F a crimpare per RG59/U



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG59/U  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Codice EAN
<b>86-560</b>	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.



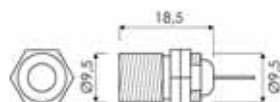
## Componenti / Connettori F / Prese

### Prese

#### Presa F da pannello completa di dado



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello



Articolo	Codice EAN
<b>86-017</b>	

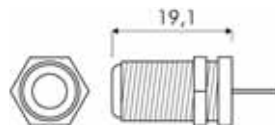
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Presa F da pannello completa di dado



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello



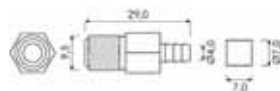
Articolo	Codice EAN
<b>86-117</b>	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Presa F a crimpare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo SAT 121 - RG59 - 62  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Terminazione: a crimpare



Articolo	Codice EAN
<b>86-020</b>	

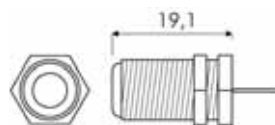
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Presa F da pannello con base esagonale completa



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello



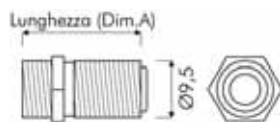
Articolo	Codice EAN
<b>86-118</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Presa F da pannello passante completa di dado



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: pannello



Articolo	Dim. A	Codice EAN
<b>86-029</b>	20mm	
<b>86-029/1</b>	23mm	
<b>86-029/2</b>	25mm	

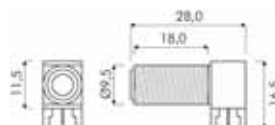
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

#### Presa F per circuito stampato a 90°



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: F  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB



Articolo	Codice EAN
<b>86-184</b>	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Adattatori**

**Adattatore F da spina a spina**



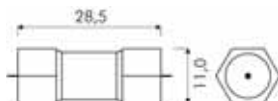
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina F  
 Tipo Connettore B: Spina F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**86-022**



8 017443 043558



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da spina F a spina F ad attacco rapido**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina F  
 Tipo Connettore B: Spina F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**86-034**



8 017443 553613



28,0

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore ad "U" da presa F a presa F**



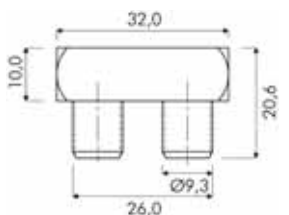
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa F  
 Tipo Connettore B: Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**86-030**



8 017443 533691



Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da spina F rapida a presa F**



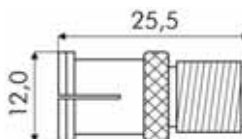
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina F  
 Tipo Connettore B: Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**86-062**



8 017443 043602



Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

**Adattatore a 90° da presa F a spina F**



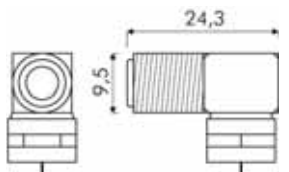
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Presa F  
 Tipo Connettore B: Spina F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**86-032**



8 017443 043589



Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

**Adattatore da presa F a presa TV 9,5 IEC**



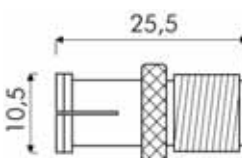
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa F  
 Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV  
 ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**86-063**



8 017443 529052



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Componenti / Connettori F / Adattatori

### Adattatore a "T" da spina F a 2 prese F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina F  
 Tipo Connettore B: 2x Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

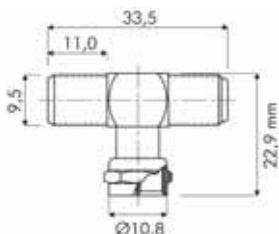
Articolo Codice EAN

**86-190**



8 017443 584334

Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.



### Adattatore da spina F a spina BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina F  
 Tipo Connettore B: Spina BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

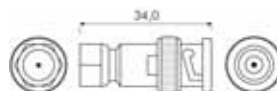
Articolo Codice EAN

**88-585**



8 017443 044333

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Adattatore a "T" da spina F rapido a 2 prese F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina F  
 Tipo Connettore B: 2x Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

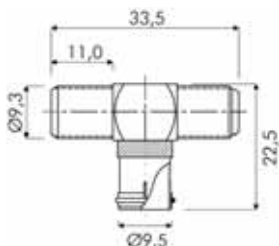
Articolo Codice EAN

**86-192**

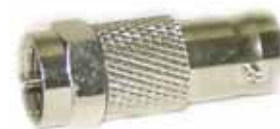


8 017443 584341

Confezione: Stusa da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Adattatore da spina F a presa BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina F  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

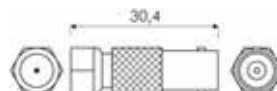
Articolo Codice EAN

**88-595**



8 017443 044357

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Adattatore a "T" a 3 prese F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa F  
 Tipo Connettore B: 2x Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

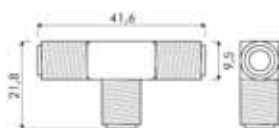
Articolo Codice EAN

**86-200**



8 017443 043756

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Adattatore da presa F a presa BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa F  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

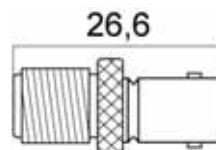
Articolo Codice EAN

**88-596**



8 017443 554887

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.





## Terminatori

### Resistenza di chiusura F 75ohm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: F  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

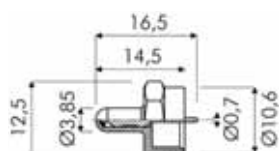
**86-300**



8 017443 043770



Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Resistenza di chiusura F 75ohm isolata con blocco DC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: F  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

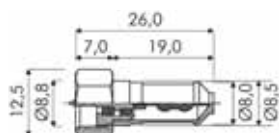
**86-310**



8 017443 564619



Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.



### Resistenza di chiusura F 75ohm bloccata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Terminatore  
 Tipo Connettore: F  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

**Articoli correlati**  
 Utensile di montaggio: 98-146

Articolo Codice EAN

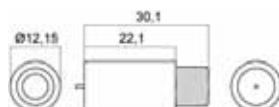
**86-320**



8 017443 583443



Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.



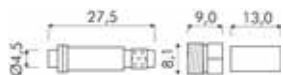
## Spine, Prese e Adattatori

### Presca volante FME



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: FME  
 Adatto per cavo RG: RG58/U

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo Codice EAN

**94-800**



8 017443 046221

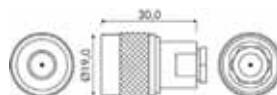
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore da spina FME a spina N



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina FME  
 Tipo Connettore B: Spina N

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro



Articolo Codice EAN

**94-820**



8 017443 046245

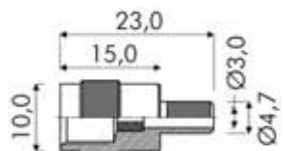
Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### Spina volante FME



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: FME  
 Adatto per cavo RG: RG58/U

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo Codice EAN

**94-805**



8 017443 607422

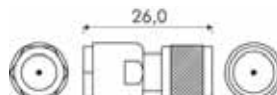
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore da spina FME a spina mini UHF



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina FME  
 Tipo Connettore B: Spina Mini UHF

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro



Articolo Codice EAN

**94-830**



8 017443 046252

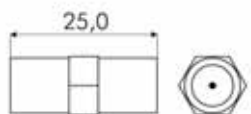
Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### Adattatore da spina FME a spina FME



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina FME  
 Tipo Connettore B: Spina FME

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro



Articolo Codice EAN

**94-810**



8 017443 046258

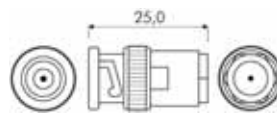
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore da spina FME a spina BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina FME  
 Tipo Connettore B: Spina BNC

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro



Articolo Codice EAN

**94-840**



8 017443 046269

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

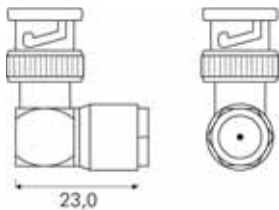


## Componenti / Connettori FME / Spine, Prese e Adattatori

### Adattatore ad angolo da spina FME a spina BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Spina FME  
 Tipo Connettore B: Spina BNC



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro

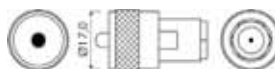
Articolo	Codice EAN
<b>94-850</b>	

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### Adattatore da spina FME a spina UHF



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina FME  
 Tipo Connettore B: Spina UHF



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro

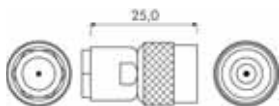
Articolo	Codice EAN
<b>94-880</b>	

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### Adattatore da spina FME a spina TNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina FME  
 Tipo Connettore B: Spina TNC



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro

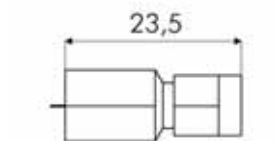
Articolo	Codice EAN
<b>94-860</b>	

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### Adattatore da spina FME a spina SMA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina FME  
 Tipo Connettore B: Spina SMA



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro

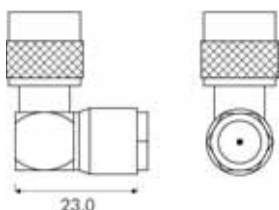
Articolo	Codice EAN
<b>94-890</b>	

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

### Adattatore ad angolo da spina FME a spina TNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Spina FME  
 Tipo Connettore B: Spina TNC



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro

Articolo	Codice EAN
<b>94-870</b>	

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.



## Spine

### Preso Maschio Volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Multi Contact MC  
 Tipo Connettore: MC3  
 Colore: Nero  
 Genere Contatto: Maschio

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 1000V  
 Tensione Isolamento: 6 KV


**Caratteristiche Meccaniche**  
 Montaggio connettore: volante  
 Grado di protezione: IP67


**Articoli correlati**  
 Pinze: 200-510, 201-510  
 Inseritori: 200-520



Articolo	Serie Fornitore	Corrente max	Sezione conduttori	Dim. L	Codice EAN
----------	-----------------	--------------	--------------------	--------	------------

<b>200-301</b>	PV-KT3II	20A	2-4mm <sup>2</sup>	41mm	 8 017443 566620
----------------	----------	-----	--------------------	------	---

<b>200-302</b>	PV-KST3/6IIA	30A	4-6mm <sup>2</sup>	51mm	 8 017443 566644
----------------	--------------	-----	--------------------	------	---

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Preso Maschio Volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Multi Contact MC  
 Tipo Connettore: MC4  
 Colore: Nero  
 Genere Contatto: Maschio  
 Serie Fornitore: PV-KST4/6IIUR


**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 1000V  
 Tensione Isolamento: 6 KV

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 4-6mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP67

**Articoli correlati**  
 Pinze: 200-550  
 Prese: 200-405

Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>200-401</b>	 8 017443 566705
----------------	---

 Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.



## Prese

### Preso Femmina Volante

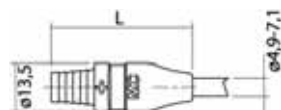


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Multi Contact MC  
 Tipo Connettore: MC3  
 Colore: Nero  
 Genere Contatto: Femmina

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 1000V  
 Tensione Isolamento: 6 KV


**Caratteristiche Meccaniche**  
 Montaggio connettore: volante  
 Grado di protezione: IP67


**Articoli correlati**  
 Pinze: 200-510, 201-510  
 Inseritori: 200-520



Articolo	Serie Fornitore	Corrente max	Sezione conduttori	Dim. L	Codice EAN
----------	-----------------	--------------	--------------------	--------	------------

<b>200-305</b>	PV-KBT3II	40A	2-4mm <sup>2</sup>	40mm	 8 017443 566637
----------------	-----------	-----	--------------------	------	---

<b>200-306</b>	PV-KBT3/6IIA	51A	4-6mm <sup>2</sup>	51mm	 8 017443 566651
----------------	--------------	-----	--------------------	------	---

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Preso Femmina Volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Multi-contact  
 Tipo Connettore: MC4  
 Colore: Nero  
 Genere Contatto: Femmina  
 Serie Fornitore: PV-KBT4/6IIUR


**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 1000V  
 Tensione Isolamento: 6 KV

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 4-6mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP67

**Articoli correlati**  
 Pinze: 200-550  
 Spine: 200-401

Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>200-405</b>	 8 017443 566712
----------------	---

 Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.



**Spine e Prese**

**Spina schermata DVI per assemblaggio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: DVI

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Diametro cavo max: 9mm

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**93-10**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Spina schermata HDMI® per assemblaggio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Adatto per: AWG28(WTR380/1)

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 94-110  
 Cavi: WTR380/1



Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**93-3**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Presca HDMI® a 180° per circuito stampato**

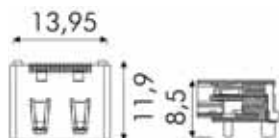


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: HDMI®

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallo  
 Materiale Isolamento: Termoplastico  
 Montaggio connettore: PCB

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**93-6**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Spine  $\varnothing$  2,5 mm**

**Spina jack  $\varnothing$ 2,5mm Mono con guidacavo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 2.5mm

Articolo	Codice EAN
<b>24-2</b>	8 017443 037540

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Spina jack  $\varnothing$ 2,5mm Stereo con guidacavo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 2.5mm

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>24-4</b>		8 017443 037588
<b>24-4/1</b>	HQ	8 017443 037601

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Spina jack  $\varnothing$ 2,5mm video con guidacavo 4 poli**



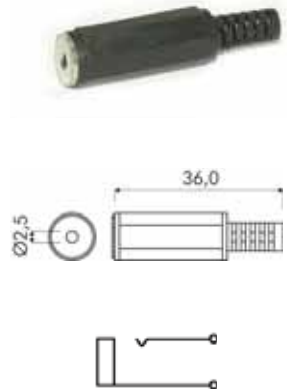
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 2.5mm

Articolo	Codice EAN
<b>24-8</b>	8 017443 565326

Confezione: Sacchetto da 20pz.  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Prese  $\varnothing$  2,5 mm**

**Pres a jack  $\varnothing$ 2,5mm Mono con guidacavo**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 2.5mm

Articolo	Codice EAN
<b>25-2</b>	8 017443 037632

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Pres a jack  $\varnothing$ 2,5mm Stereo**

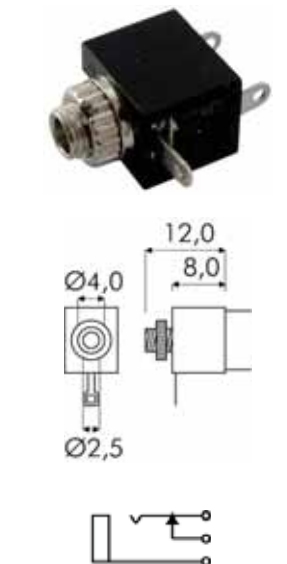


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 2.5mm

Articolo	Codice EAN
<b>25-3</b>	8 017443 037649

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Pres a jack da pannello  $\varnothing$ 2,5mm Mono con interruttore**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 2.5mm

Articolo	Codice EAN
<b>25-4</b>	8 017443 037663


Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Componenti / Connettori Jack / Prese $\varnothing$ 2,5 mm

### Presca jack da c.s. $\varnothing$ 2,5mm c/interruttore



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PBT  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Pin: 2.5mm


Articolo Codice EAN  
**27-5**   
 8 017443 037809  
 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spine $\varnothing$ 3,5 mm

#### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm con guidacavo Mono




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12, 30

Articolo Qualità Codice EAN  
**11-2**   
 8 017443 034594  
**11-2/1** HQ   
 8 017443 034617  
 Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: 1 pz. in polybag da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.  
 Articolo Codice EAN  
**11-2S**   
 8 017443 034600  
 Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 pz. in blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Spina jack $\varnothing$ 3,5 Stereo






**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12-3, 30-2

Articolo Codice EAN  
**11-3**   
 8 017443 034662  
 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm Stereo con guidacavo




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12-3, 30-2

Articolo Qualità Codice EAN  
**11-4**   
 8 017443 034686  
**11-4/1** HQ   
 8 017443 034709  
 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.  
 Articolo Codice EAN  
**11-4S**   
 8 017443 034693  
 Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

#### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm 90° Mono




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12, 30

Articolo Codice EAN  
**11-6**   
 8 017443 034716  
 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

#### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm Mono con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12, 30

Articolo Codice EAN  
**11-10**   
 8 017443 034570  
 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm Mono con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Oro  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12-1

Articolo Codice EAN

**11-12**



8 017443 034587

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm Stereo con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12-3, 12-6, 30-2

Articolo Codice EAN

**11-26**



8 017443 034648

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack a 90° $\varnothing$ 3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12-3, 12-6, 30-2

Articolo Codice EAN

**11-22**



8 017443 034624

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm Stereo con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
 Adatto per: Cavo  $\varnothing$ 4 mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12-10

Articolo Codice EAN

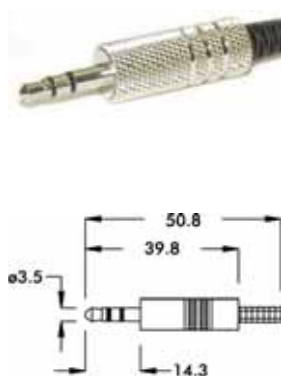
**11-28**



8 017443 034655

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm Stereo con guidacavo in PVC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 12-3, 12-6, 30-2

Articolo Codice EAN

**11-24**



8 017443 034631

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm 4 poli con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm

Articolo Codice EAN

**11-30**



8 017443 565302

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

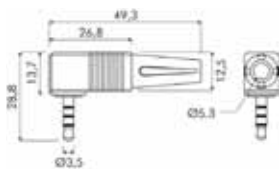


## Componenti / Connettori Jack / Spine $\varnothing$ 3,5 mm

### Spina jack $\varnothing$ 3,5mm 4poli video 90° con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 4  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm



Articolo Codice EAN

**11-32**

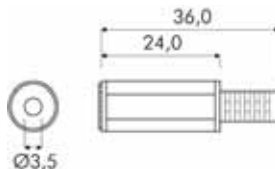


Confezione: Sifuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presca jack $\varnothing$ 3,5mm con guidacavo Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm



**Articoli correlati**  
 Spine: 11-2/1

Articolo Codice EAN

**12-2**



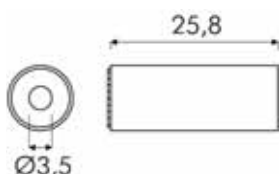
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Prese $\varnothing$ 3,5 mm

### Presca jack $\varnothing$ 3,5mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-30



Articolo Codice EAN

**12**

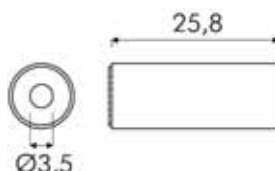


Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Presca jack $\varnothing$ 3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-3



Articolo Codice EAN

**12-3**

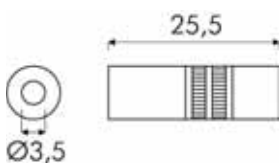


Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Presca jack $\varnothing$ 3,5mm in metallo Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-10



Articolo Codice EAN

**12-1**

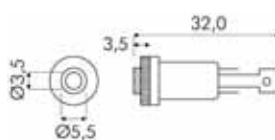


Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Presca jack $\varnothing$ 3,5mm Stereo da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Jack  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-3



Articolo Codice EAN

**12-4**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.



### Presajack $\varnothing$ 3,5mm Stereo da circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-3

Articolo Codice EAN

**12-5**



8 017443 034815

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Presajack $\varnothing$ 3,5mm Stereo con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-3

Articolo Codice EAN

**12-10**



8 017443 034853

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Presajack $\varnothing$ 3,5mm Stereo con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-3

Articolo Codice EAN

**12-6**



8 017443 034822

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo Codice EAN

**12-6S**



8 017443 034859

Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

### Presajack da pannello $\varnothing$ 3,5mm Mono con interruttore



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-2

Articolo Codice EAN

**30**



8 017443 038523

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Presajack da pannello $\varnothing$ 3,5mm Stereo

### Presajack $\varnothing$ 3,5mm Mono con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-10

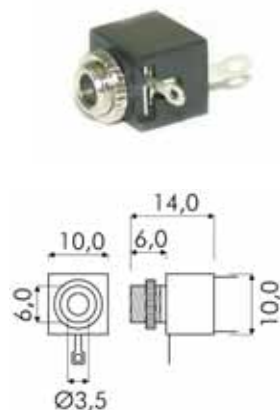
Articolo Codice EAN

**12-7**



8 017443 034846

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-3

Articolo Codice EAN

**30-2**

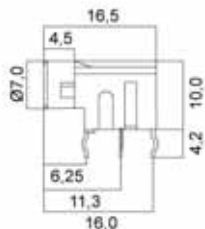


8 017443 038547

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Componenti / Connettori Jack / Prese $\varnothing$ 3,5 mm

### Presca Jack da C.S. $\varnothing$ 3,5mm Stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PBT  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 3.5mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 11-3  
 Articolo

Codice EAN

**30-3X**



8 017443 538702

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spine $\varnothing$ 6,3 mm

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Mono con guidacavo in PVC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 14, 14-2, 32  
 Articolo

Qualità

Codice EAN

**13-2**



8 017443 034907

**13-2/1**

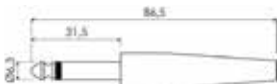
HQ



8 017443 034921

Confezione: PolyBag da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Mono colorata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone/PVC colorato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 14-5B, 14-5G, 14-5N, 14-5V  
 Articolo

Colore

Codice EAN

**13-3B**

Blu



8 017443 536937

**13-3G**

Giallo



8 017443 536920

**13-3N**

Nero



8 017443 536890

**13-3V**

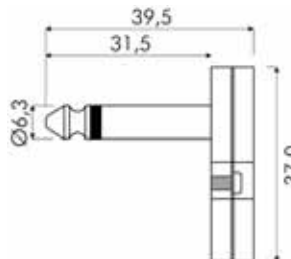
Verde



8 017443 536913

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Mono a 90°



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 14, 14-2, 32  
 Articolo

Codice EAN

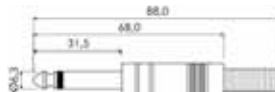
**13-4**



8 017443 034938

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Mono con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 14, 14-2, 32  
 Articolo

Codice EAN

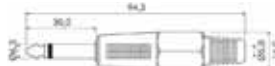
**13-7**



8 017443 034969

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Mono professionale



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone/PVC colorato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 14-5B  
 Articolo

Codice EAN

**13-8**



8 017443 536944

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Mono con guidacavo a molla



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
 Adatto per: Cavo  $\varnothing$ 6 mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6,3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 14-1



Articolo Codice EAN

**13-10**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Mono colorata



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
 Adatto per: Cavo  $\varnothing$ 7 mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6,3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 14-5N, 14-5R

Articolo Codice EAN

**13-14**

Nero



**13-16**

Rosso



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guidacavo



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6,3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 16-2, 16-2/1



Articolo Codice EAN

**15-1**



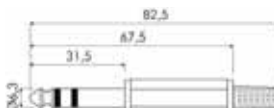
Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guidacavo in PVC



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6,3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 16-2, 16-2/1, 33



Articolo Codice EAN

**15-2**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo Qualità Codice EAN

**15-2/1**

HQ



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

**15-2S**



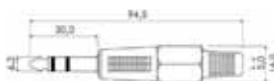
Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Stereo professionale



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone/PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6,3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 16-7R, 33



Articolo Codice EAN

**15-3**



Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

## Componenti / Connettori Jack / Spine $\varnothing$ 6,3 mm

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guaina in gomma



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC colorato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 16-7G, 16-7R, 16-7V



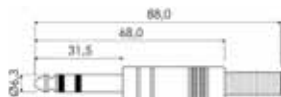
Articolo	Colore	Codice EAN
<b>15-7G</b>	Giallo	
<b>15-7N</b>	Nero	
<b>15-7R</b>	Rosso	
<b>15-7V</b>	Verde	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
 Adatto per: Cavo  $\varnothing$ 6 mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 16-1



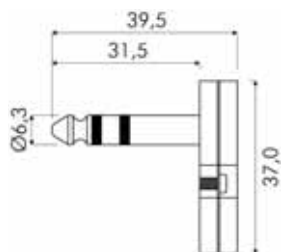
Articolo	Codice EAN
<b>15-10</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina jack $\varnothing$ 6,3mm Stereo a 90°



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
 Adatto per: Cavo  $\varnothing$ 5 mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 16-1, 33



Articolo	Codice EAN
<b>15-40</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Prese $\varnothing$ 6,3 mm

#### Presia jack $\varnothing$ 6,3mm Mono



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 13-2, 13-2/1



Articolo	Codice EAN
<b>14</b>	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

#### Presia jack $\varnothing$ 6,3mm Mono con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 13-7



Articolo	Codice EAN
<b>14-1</b>	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

#### Presia jack $\varnothing$ 6,3mm Mono con guidacavo in PVC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 13-2, 13-2/1



Articolo	Codice EAN
<b>14-2</b>	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Presaja jack  $\varnothing$ 6,3mm Mono con guaina in gomma**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC colorato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 13-3B, 13-3G, 13-3N, 13-3V



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>14-5B</b>	Blu	
<b>14-5G</b>	Giallo	
<b>14-5N</b>	Nero	
<b>14-5R</b>	Rosso	
<b>14-5V</b>	Verde	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Presaja jack  $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guidacavo a molla**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 15-1



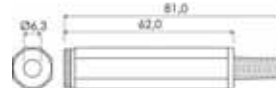
Articolo	Codice EAN
<b>16-1</b>	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Presaja jack  $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guidacavo in PVC**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 15-2, 15-2/1



Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>16-2</b>		
<b>16-2/1</b>	HQ	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Presaja jack  $\varnothing$ 6,3mm Stereo con guaina in gomma**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone/PVC colorato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 6.3mm  
**Articoli correlati**  
 Spine: 15-7G, 15-7R, 15-7V



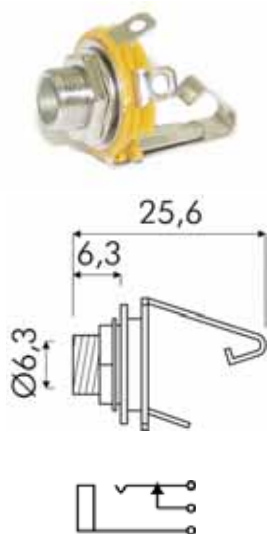
Articolo	Colore	Codice EAN
<b>16-7B</b>	Blu	
<b>16-7G</b>	Giallo	
<b>16-7R</b>	Rosso	
<b>16-7V</b>	Verde	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




## Componenti / Connettori Jack / Prese $\varnothing$ 6,3 mm

### Pres Jack da pannello $\varnothing$ 6,3mm Mono con contatto di scambio

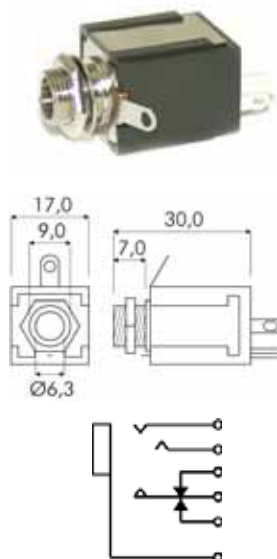


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 6.3mm

Articolo Codice EAN  
**32** 


 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Pres Jack da pannello $\varnothing$ 6,3mm 2 contatti



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 6.3mm

Articolo Codice EAN  
**32-3** 


 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pres Jack da pannello $\varnothing$ 6,3mm 2 contatti aperti

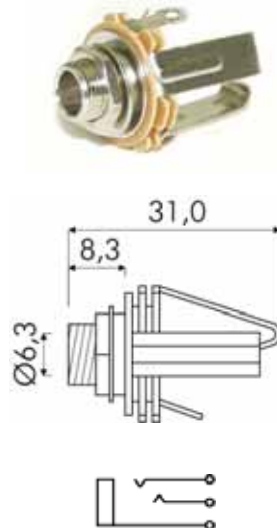


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 6.3mm

Articolo Codice EAN  
**32-1** 


 Confezione: Sfuso da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Pres Jack da pannello $\varnothing$ 6,3mm 3 poli

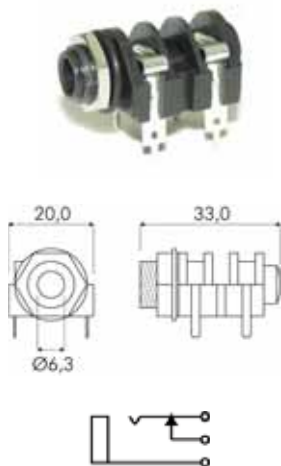


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 6.3mm

Articolo Codice EAN  
**33** 


 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pres Jack da pannello $\varnothing$ 6,3mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 Canali: Mono  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 6.3mm

Articolo Codice EAN  
**32-2** 


 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pres Jack da pannello $\varnothing$ 6,3mm 3 poli



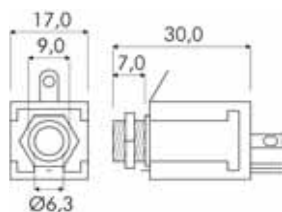
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 6.3mm

Articolo Codice EAN  
**33-1** 

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Presse jack da pannello $\varnothing$ 6,3mm 3 poli



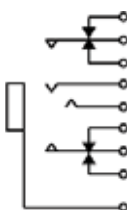
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 6.3mm

Articolo Codice EAN

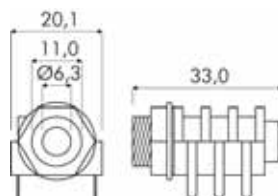
**33-4**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Presse Jack da pannello $\varnothing$ 6,3mm 6 poli con contatto di scambio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 6.3mm

Articolo Codice EAN

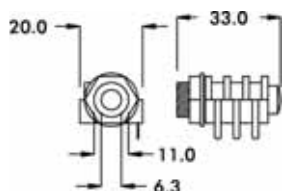
**33-7**



Confezione: Sfuso da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Presse Jack da pannello $\varnothing$ 6,3mm 3 poli con contatto aperto



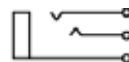
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: Jack  
 Orientamento: Dritto  
 Canali: Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 6.3mm

Articolo Codice EAN

**33-6**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

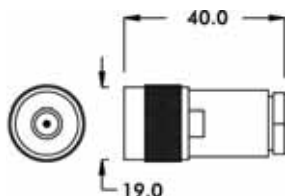


## Spine

### Spina N



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: N  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante



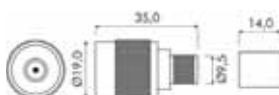
Articolo	Adatto per cavo RG	Impedenza	Codice EAN
<b>85-017</b>	RG-8/U RG213/U	50ohm	
<b>85-019</b>	RG-59/U RG62/U RG210/U	75ohm	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina N a crimpare UG21



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: N  
 Foglio tecnico: UG21  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-8/U RG213/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante



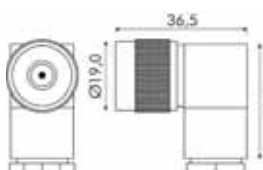
Articolo	Codice EAN
<b>85-027</b>	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina N 90° a saldare UG594



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: N  
 Foglio tecnico: UG594  
 Orientamento: 90°  
 Adatto per cavo RG: RG-8/U RG213/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Codice EAN
<b>85-029</b>	

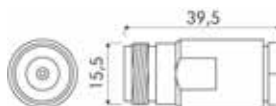
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Prese

### Preso N a saldare UG23



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: N  
 Foglio tecnico: UG23  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-8/U RG213/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante



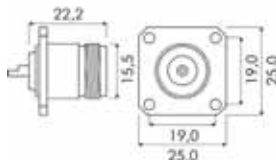
Articolo	Codice EAN
<b>85-022</b>	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Preso N da pannello a saldare UG58



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: N  
 Foglio tecnico: UG58  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-58/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello



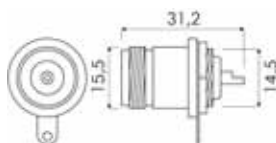
Articolo	Codice EAN
<b>85-032</b>	

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Preso N da pannello a saldare UG680



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: N  
 Foglio tecnico: UG680  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-58/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello



Articolo	Codice EAN
<b>85-034</b>	

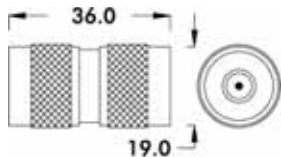
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatori**


**Adattatore da spina N a spina N UG57**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG57  
 Tipo Connettore A: Spina N  
 Tipo Connettore B: Spina N  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



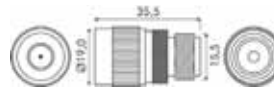
Articolo Codice EAN  
**85-042** 

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Adattatore da spina N a presa UHF UG 146/U**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG 146/U  
 Tipo Connettore A: Spina N  
 Tipo Connettore B: Presa UHF  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



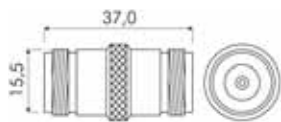
Articolo Codice EAN  
**88-520** 

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Adattatore da presa N a presa N UG29**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG29  
 Tipo Connettore A: Presa N  
 Tipo Connettore B: Presa N  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



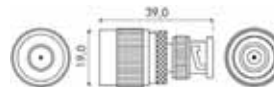
Articolo Codice EAN  
**85-047** 

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Adattatore da spina N a spina BNC**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina N  
 Tipo Connettore B: Spina BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



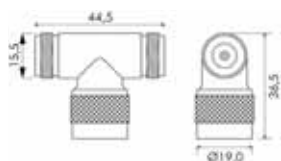
Articolo Codice EAN  
**88-525** 

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Adattatore da spina N a 2 prese N UG107**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG107  
 Tipo Connettore A: Spina N  
 Tipo Connettore B: 2x Presa N  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



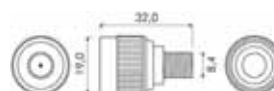
Articolo Codice EAN  
**85-052** 

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Adattatore da spina N a presa F**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina N  
 Tipo Connettore B: Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



Articolo Codice EAN  
**88-527** 

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spine telefoniche 3 poli**

**Spina telefonica 3 poli**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 n. poli: 3  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>94-020</b>	Avorio	8 017443 045316
<b>94-021</b>	Rosso	8 017443 045350
<b>94-024</b>	Rosa	8 017443 045361
<b>94-025</b>	Grigio	8 017443 045378

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Prese telefoniche 3 poli**

**Presca tripolare da parete**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Colore: Avorio  
 n. poli: 3  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite

Articolo	Codice EAN
<b>94-070</b>	8 017443 045446

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
<b>94-070S</b>	8 017443 524507

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatori Telefonici 3 poli**

**Adattatore da spina tripolare a presa modulare 6P4C**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Avorio  
 Tipo Connettore A: Spina Tripolare  
 Tipo Connettore B: Presa Modulare 6P4C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

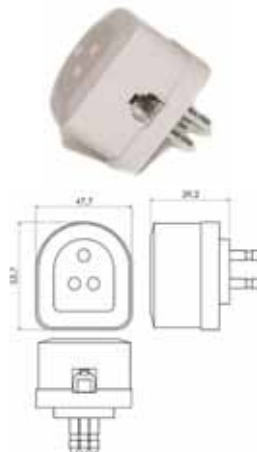
Articolo	Codice EAN
<b>94-060</b>	8 017443 045439

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
<b>94-060S</b>	8 017443 511965

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da spina a presa tripolare e presa modulare 6P4C**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Avorio  
 Tipo Connettore A: Spina Tripolare  
 Tipo Connettore B: Presa Tripolare e modulare 6P4C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

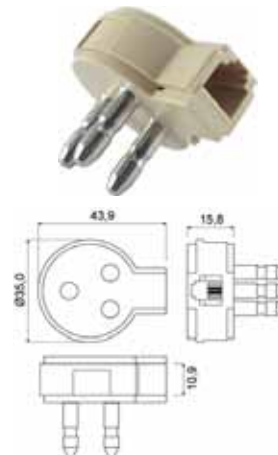
Articolo	Codice EAN
<b>94-090</b>	8 017443 045460

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Codice EAN
<b>94-090S</b>	8 017443 511620

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da spina e presa tripolare e presa modulare 6P2C**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Avorio  
 Tipo Connettore A: Spina Tripolare  
 Tipo Connettore B: Presa Tripolare e modulare 6P2C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
<b>94-091</b>	8 017443 045477

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Codice EAN
<b>94-091S</b>	8 017443 045484

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spine modulari Telefoniche

#### Spine modulari per Cavo Flessibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.3  
 Colore: Trasparente  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1.5A  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inerti: 0  
 Placcatura: 3µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. B: 12.32mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Dim. A	Codice EAN
94-310	4	4P4C	7.6mm	8 017443 045620
94-312	4	6P4C	9.6mm	8 017443 045644
94-314	6	6P6C	9.6mm	8 017443 512160

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Dim. A	Codice EAN
94-310S	4	4P4C	7.6mm	8 017443 045637
94-312S	4	6P4C	9.6mm	8 017443 524514
94-314S	6	6P6C	9.6mm	8 017443 512153

Confezione: Blister da 10pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 10pz.

#### Spine modulari RJ11 per Cavo Flessibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.3  
 Colore: Trasparente  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1.5A  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inerti: 0  
 Placcatura: 3µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. B: 12.32mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Dim. A	Codice EAN
94-310B	4	4P4C	7.6mm	8 017443 622111
94-312B	4	6P4C	9.6mm	8 017443 622128
94-314B	6	6P6C	9.6mm	8 017443 622135

Confezione: Barattolo da 200pz., Imballo: Scatola da 9 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 200pz.  
 Multiplo di vendita: 200pz.

### Spine modulari digitali DEC per Cavo Flessibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.3  
 Colore: Trasparente  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: DEC/Digitale  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1.5A  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inerti: 0  
 Placcatura: 3µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 9.6mm  
 Dim. B: 12.32mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Codice EAN
94-312D	4	6P4C	8 017443 045651
94-314D	6	6P6C	8 017443 045675

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

#### Spina modulare RJ45 8P8C per cavo flessibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1.5A  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inerti: 0  
 Placcatura: 3µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164  
 Cavi: WTR498A/T, WTR498N/T

Articolo	Codice EAN
94-318	8 017443 045682

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo	Codice EAN
94-318B	8 017443 622142

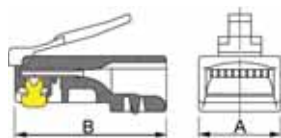
Confezione: Barattolo da 100pz., Imballo: Scatola da 9 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.



## Spina modulare 10P10C per cavo flessibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.3  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 10  
 Configurazione Poli: 10P10C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1.5A  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 3µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-156



Articolo Codice EAN

**94-319**



8 017443 045699

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Spine modulari per Cavo Rigido e Flessibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.3  
 Colore: Trasparente  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1.5A  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 3µm  
 Formato Corpo: Short  
 Dim. B: 12.32mm  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164



Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Dim. A	Codice EAN
<b>94-322</b>	4	6P4C	9.6mm	8 017443 045712
<b>94-323</b>	6	6P6C	9.6mm	8 017443 045729
<b>94-324</b>	8	8P8C	11.68mm	8 017443 045736

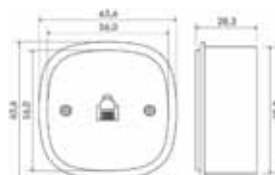
Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Prese modulari Telefoniche

### Presca telefonica modulare da parete



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Colore: Bianco  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Poliuretano rinforzato  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164



Articolo	n. poli	Configurazione Poli	Codice EAN
<b>94-365</b>	6	6P6C	8 017443 045859
<b>94-367</b>	4	6P4C	8 017443 045866

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Doppie prese telefoniche modulari da parete



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: 6P4C  
 Colore: Bianco  
 n. poli: 4  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Policarbonato  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso



Articolo	Codice EAN
<b>94-424</b>	8 017443 046078

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Prese telefoniche modulari da parete 8P8C



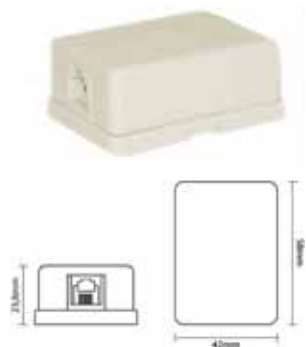
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Colore: Bianco  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Poliuretano rinforzato  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

Articolo	Codice EAN
<b>94-350</b>	8 017443 045781

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Prese telefoniche modulari da parete



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Colore: Bianco  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Poliuretano rinforzato  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso

Articolo	Categoria	n. poli	Codice EAN
<b>94-420</b>	6P4C	4	8 017443 046047
<b>94-422</b>	6P6C	6	8 017443 046054

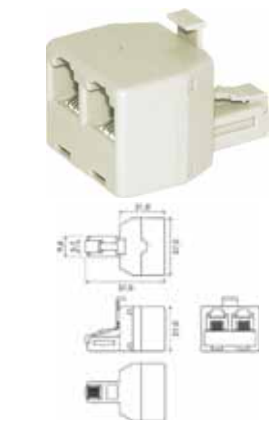
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Categoria	n. poli	Codice EAN
<b>94-420S</b>	6P4C	4	8 017443 511972

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatori Modulari Telefonici

#### Adattatori telefonici modulari da spina a doppia presa



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Policarbonato  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso

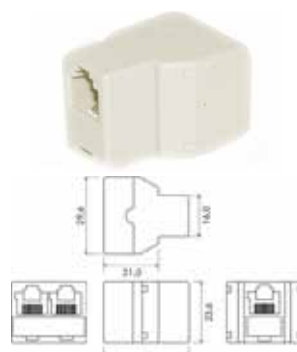
Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
<b>94-390</b>	Spina Modulare 6P4C	2x Presa Modulare 6P4C	8 017443 045927
<b>94-391</b>	Spina Modulare 6P6C	2x Presa Modulare 6P6C	8 017443 045941
<b>94-392</b>	Spina Modulare 8P8C	2x Presa Modulare 8P8C	8 017443 045958

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
<b>94-390S</b>	Spina Modulare 6P4C	2x Presa Modulare 6P4C	8 017443 045934
<b>94-391S</b>	Spina Modulare 6P6C	2x Presa Modulare 6P6C	8 017443 062559
<b>94-392S</b>	Spina Modulare 8P8C	2x Presa Modulare 8P8C	8 017443 062566

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Adattatori telefonici modulari da presa a doppia presa



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Policarbonato  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso

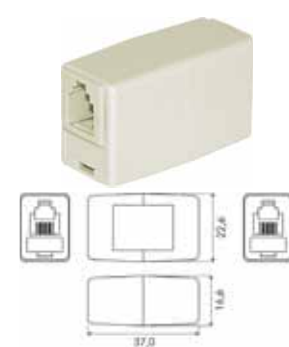
Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
<b>94-400</b>	Presa Modulare 6P4C	2x Presa Modulare 6P4C	8 017443 045965
<b>94-402</b>	Presa Modulare 6P6C	2x Presa Modulare 6P6C	8 017443 045989
<b>94-404</b>	Presa Modulare 8P8C	2x Presa Modulare 8P8C	8 017443 045996

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
<b>94-400S</b>	Presa Modulare 6P4C	2x Presa Modulare 6P4C	8 017443 045972
<b>94-402S</b>	Presa Modulare 6P6C	2x Presa Modulare 6P6C	8 017443 062542
<b>94-404S</b>	Presa Modulare 8P8C	2x Presa Modulare 8P8C	8 017443 511644

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Adattatori telefonici modulari da presa a presa



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Policarbonato  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso

Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
<b>94-410</b>	Presa Modulare 6P4C	Presa Modulare 6P4C	8 017443 046009
<b>94-411</b>	Presa Modulare 4P4C	Presa Modulare 4P4C	8 017443 046023
<b>94-412</b>	Presa Modulare 6P6C	Presa Modulare 6P6C	8 017443 046030
<b>94-413</b>	Presa Modulare 8P8C	Presa Modulare 8P8C	8 017443 536500

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo	Tipo Connettore A	Tipo Connettore B	Codice EAN
<b>94-410S</b>	Presa Modulare 6P4C	Presa Modulare 6P4C	8 017443 046016
<b>94-412S</b>	Presa Modulare 6P6C	Presa Modulare 6P6C	8 017443 062535
<b>94-413S</b>	Presa Modulare 8P8C	Presa Modulare 8P8C	8 017443 542723

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatori telefonici modulari da 1 spina a 5 prese



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C  
 Tipo Connettore B: 5x Presa Modulare 6P4C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Poliuretano rinforzato  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso

Articolo Codice EAN

**94-450**



8 017443 561823

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Adattatori ISDN

### Box d'estensione ISDN 2 prese RJ45



Presca modulare ISDN doppia da parete  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Colore: Bianco  
 Configurazione Poli: 8P4C ISDN  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo contatto: perforazione  
 Placcatura: 50µm

Articolo Schermatura Codice EAN

**94-954**

no



8 017443 046580

**94-956**

si



8 017443 046597

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Terminale passante ISDN 8P4C



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P4C  
 Tipo Connettore B: Presa Modulare 8P4C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Policarbonato rinforzato  
 Resistenza 100 Ohm x2

Articolo Codice EAN

**94-984**



8 017443 536562

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Cavo d'estensione spina e presa 8P8C RJ45



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 8P8C  
 Tipo Connettore B: Presa Modulare 8P8C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Policarbonato rinforzato  
 Doratura AU50µ su Ni

Articolo Codice EAN

**94-988**



8 017443 046610

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Filtri ADSL

### Filtro ADSL da spina 3 poli a presa 3Poli / presa modulare 6P2C



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore A: Spina Tripolare  
 Tipo Connettore B: Presa Tripolare e Modulare 6P2C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**94-970**



8 017443 533707

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo Codice EAN

**94-970S**



8 017443 534353

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Filtro ADSL da spina 3 poli a 2 presa modulare 6P2C



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore A: Spina Tripolare  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Modulare 6P2C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**94-970/2**



8 017443 587243

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Filtro ADSL sdoppiatore 6P4C con cavetto



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P4C  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Modulare 6P4C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**94-973/1**



8 017443 567207

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

**94-973/1S**



8 017443 567351

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Filtro ADSL con cavetto 6P2C



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore A: Spina Modulare 6P2C  
 Tipo Connettore B: Presa Modulare 6P2C  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Ottone

Articolo Codice EAN

**94-975**



8 017443 533974

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN

**94-975S**



8 017443 534377

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



componenti  
**TECNOLOGIA  
PASSANTE**

Grazie a questa tecnologia gli otto cavi interni del cavo LAN passano attraverso i fori del connettore RJ45. Non dobbiamo preoccuparci di pareggiare le lunghezze di cavi. Non è necessario inserire pettini ma dobbiamo solo preoccuparci della disposizione corretta della colorazione EIA568B.

RJ45   
**PASSANTE**



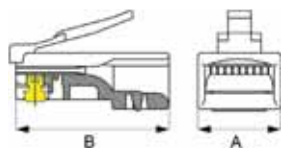
**98-155**  
PINZA PER CONNETTORI RJ45  
TECNOLOGIA PASSANTE

**Spine RJ45 - Passanti**



**Spina RJ45 8P8C Cat.5e UTP AWG24-26 Passante**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: 3-prong  
 Diametro conduttori max: 1mm  
 Diametro cavo max: 6mm  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-924GR  
 Pinze: 98-155  
 Kit: 98-155K, 98-155KP




RJ45   
PASSANTE

Articolo **94-914/5**  Codice EAN   
8 017443 638006

 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

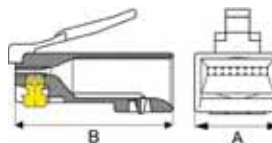
Articolo **94-914/5B**  Codice EAN   
8 017443 641358

 Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

**Spina RJ45 8P8C Cat.6 UTP AWG24-26 Passante**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.6  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: 3-prong  
 Diametro conduttori max: 1mm  
 Diametro cavo max: 6mm  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-926GR  
 Pinze: 98-155  
 Kit: 98-155K, 98-155KP




RJ45   
PASSANTE

Articolo **94-914/6**  Codice EAN   
8 017443 638013

 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo **94-914/6B**  Codice EAN   
8 017443 641365

 Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

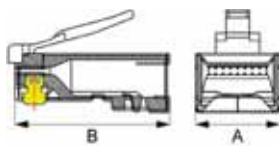
# Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Spine RJ45 / Spine RJ45 - Passanti

## Spina RJ45 8P8C Cat.6 FTP AWG24-26 Passante

## Spina RJ45 8P8C Cat.6A FTP AWG23 Passante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.6  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: 3-prong  
 Diametro conduttori max: 1mm  
 Diametro cavo max: 6mm  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-924GR  
 Pinze: 98-155  
 Kit: 98-155K, 98-155KP



RJ45  
PASSANTE

Articolo Codice EAN

**94-916/6** NEW



Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo Codice EAN

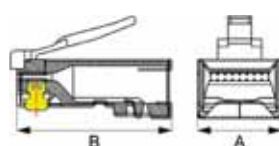
**94-916/6B** NEW



Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG23  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: 3-prong  
 Diametro conduttori max: 1.2mm  
 Diametro cavo max: 6.8mm  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-924GR  
 Pinze: 98-155  
 Kit: 98-155K, 98-155KP



RJ45  
PASSANTE

Articolo Codice EAN

**94-917/6A** NEW



Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo Codice EAN

**94-917/6AB** NEW

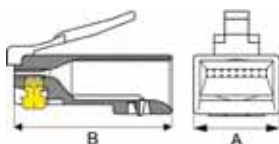


Confezione: Barattolo da 15pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 15pz.  
 Multiplo di vendita: 15pz.

## Spina RJ45 8P8C Cat.6A UTP AWG23 Passante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG23  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: 3-prong  
 Diametro conduttori max: 1.2mm  
 Diametro cavo max: 6.8mm  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-926GR  
 Pinze: 98-155  
 Kit: 98-155K, 98-155KP



RJ45  
PASSANTE

Articolo Codice EAN

**94-915/6A** NEW



Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo Codice EAN

**94-915/6AB** NEW



Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.



**98-155KP**  
 KIT VALIGETTA PINZA  
 98-155 E CONNETTORI



## Spine RJ45 - Tool-less

**Spina modulare RJ45 8P8C Cat.5e non schermata per cavo rigido a chiusura a pressione.**



La spina non necessita dell'impiego di utensili e consente di eseguire cablaggi rapidi ed efficienti. Ideali per realizzare bretelle di collegamento con lunghezze fuori standard.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Grigio  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Rigido  
 Sezione AWG: AWG22-26  
 Tipo Clip: Standard

### Caratteristiche Elettriche

Schermatura: no

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: perforazione  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 6mm  
 Inserti: 0  
 Dim. A: 11.6mm  
 Dim. B: 16.7mm  
 Diametro cavi supportati: da 6mm

Articolo Codice EAN

**94-914**



8 017443 637009



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6A Schermata per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione**



La spina non necessita dell'impiego di utensili (Toolless) e consente di eseguire cablaggi rapidi ed efficienti. Ideali per realizzare bretelle di collegamento con lunghezze fuori standard.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Naturale  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG22-26  
 Tipo Clip: Standard

### Caratteristiche Elettriche

Schermatura: si

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Metallico  
 Tipo contatto: perforazione  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 9mm  
 Inserti: 0  
 Dim. A: 11.6mm  
 Dim. B: 15mm  
 Diametro cavi supportati: da 6mm a 9mm

Articolo Codice EAN

**94-915/04**



8 017443 639430



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6A Non schermata per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione**



La spina non necessita dell'impiego di utensili (Toolless) e consente di eseguire cablaggi rapidi ed efficienti. Ideali per realizzare bretelle di collegamento con lunghezze fuori standard.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Nero  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG22-26  
 Tipo Clip: Standard

### Caratteristiche Elettriche

Schermatura: no

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo contatto: perforazione  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 9mm  
 Inserti: 0  
 Dim. A: 11.6mm  
 Dim. B: 15mm  
 Diametro cavi supportati: da 6mm a 9mm

Articolo Codice EAN

**94-915/02**



8 017443 639423



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina modulare RJ45 Cat.6A Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione**



Diametro conduttori: 0,91-1,31mm

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Blu  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG23-26  
 Tipo Clip: Standard

### Caratteristiche Elettriche

Schermatura: si

### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: perforazione  
 Terminazione: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 8.5mm  
 Inserti: 1  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard

### Articoli correlati

Pinze: 98-159

Articolo Codice EAN

**94-915/10**



8 017443 643840

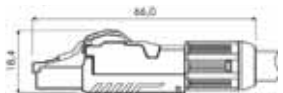


Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spina modulare RJ45 Cat.6A Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura ad avvitamento**



Diametro conduttori: 0,91-1,31mm  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Blu  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG23-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: perforazione  
 Terminazione: a pressione  
 Diametro conduttori max: 1.31mm  
 Diametro cavo max: 7.5mm  
 Inserti: 1  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-159



Articolo Codice EAN

94-915/12

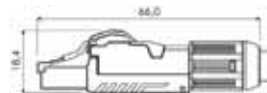


Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Spina modulare RJ45 Cat.8.1 Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura ad avvitamento**



Diametro conduttori: 1,02-1,65mm  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.8.1  
 Colore: Rosso  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG22-24  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: perforazione  
 Terminazione: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro conduttori max: 1.65mm  
 Diametro cavo max: 8.5mm  
 Inserti: 1  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-159



Articolo Codice EAN

94-915/22

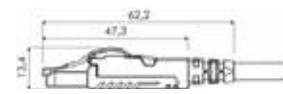


Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Spina modulare RJ45 Cat.8.1 Schermata - per cavo rigido e flessibile - chiusura a pressione**



Diametro conduttori: 1,02-1,65mm  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.8.1  
 Colore: Rosso  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG22-24  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Tipo contatto: perforazione  
 Terminazione: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 8.5mm  
 Inserti: 1  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-159



Articolo Codice EAN

94-915/20



Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Scatola da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Adattatore da spina RJ45 a morsetto**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Spina  
 Colore: Nero  
 Tipo Connettore A: Spina RJ45  
 Tipo Connettore B: Morsetto a vite 8 poli  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

**Morsetto a vite**

1+	Blue+white
1-	Blue
2+	Orange+white
2-	Orange
3+	Green+white
3-	Green
4+	Brown+white
4-	Brown

**RJ45**

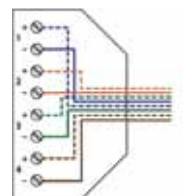
Orange+white	1
Orange	2
Green+white	3
Blue	4
Blue+white	5
Green	6
Brown+white	7
Brown	8

Articolo Codice EAN

94-929



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.





## Spine RJ45 - Standard

### Spine modulari RJ45 Cat. 5E Schermate



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-924GR  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

Articolo	Codice EAN
<b>94-909</b>	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

### Spina modulare RJ45 Cat.5e Schermata - per cavo rigido e flessibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Diametro conduttori max: 1mm  
 Diametro cavo max: 6mm  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-924GR  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

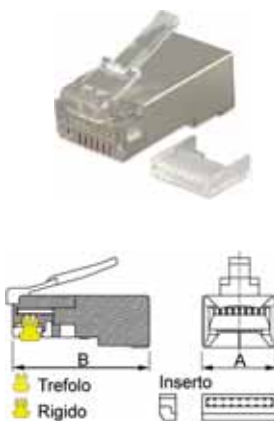
Articolo	Codice EAN
<b>94-909/1</b>	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo	Codice EAN
<b>94-909/1B</b>	

Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Spine modulari RJ45 Cat. 5E Schermate



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inserti: 1  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-924GR  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

Articolo	Adatto per tipo conduttore	Codice EAN
<b>94-909/2</b>	Trefolo	

<b>94-909/3</b>	Rigido	
-----------------	--------	--

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

### Spine modulari RJ45 Cat. 5E non schermate



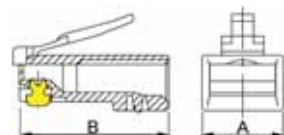
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inserti: 1  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

Articolo	Codice EAN
<b>94-911</b>	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.




## Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6 non schermate per cavo rigido e flessibile.




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Eletttronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.6  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG24-26  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Diametro conduttori max: 1mm  
 Diametro cavo max: 6mm  
 Inserti: 0  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-926GR  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

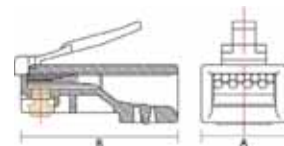
Articolo Codice EAN  
**94-918** 

 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

Articolo Codice EAN  
**94-918B**  


 Confezione: Barattolo da 25pz., Imballo: Scatola da 24 barattoli  
 Prezzo per: 1pz. in barattolo da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

## Spina modulare RJ45 8P8C Cat.6 non schermate per cavo rigido e flessibile.

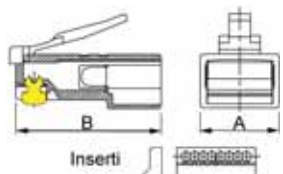


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Eletttronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT. 6  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG23-24  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro conduttori max: 1.1mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-926GR  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

Articolo Codice EAN  
**94-918/3**  


 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Spina modulare RJ45 Cat.6A schermata per cavo rigido e flessibile con cappuccio

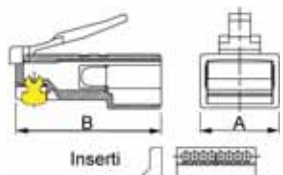


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Eletttronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG22-24  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1.5A  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inserti: 1 + cappuccio  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-924GR  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

Articolo Codice EAN  
**94-919/1** 


 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Spina modulare RJ45 Cat.6A Non schermata per cavo rigido e flessibile con cappuccio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Eletttronica  
 Genere: Spina  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Trasparente  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
 Adatto per tipo conduttore: Trefolo + Rigido  
 Sezione AWG: AWG22-24  
 Tipo Clip: Standard  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 1.5A  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC UL 94V-2  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso  
 Inserti: 1 + cappuccio  
 Placcatura: 50µm  
 Formato Corpo: Standard  
 Dim. A: 11.68mm  
 Dim. B: 21.48mm  
 Per crimpare il connettore si consiglia la pinza 98-156 dopo aver rimosso l'inserto dalla matrice. Riferirsi al manuale della pinza.  
**Articoli correlati**  
 Guidacavo: 94-923GR, 94-926GR  
 Pinze: 98-155, 98-156, 98-158/1, 98-158M, 98-162, 98-164

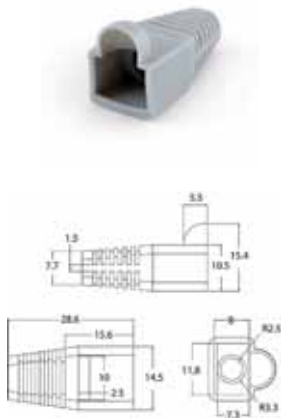
Articolo Codice EAN  
**94-919/2** 

 Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spine RJ45 - Guidacavo**

**Guscio IP67 per spine RJ45**

**Copriconnettore per spina RJ45 ø6,5mm**

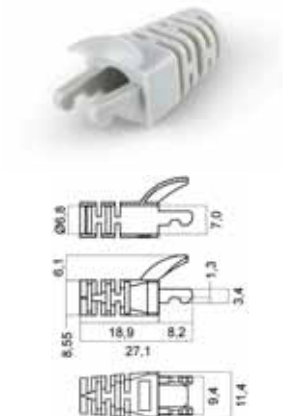


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
**Articoli correlati**  
 Spine: 94-318, 94-318B  
 Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/6, 94-916/6

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>94-923B</b>	Blu	8 017443 636521
<b>94-923G</b>	Giallo	8 017443 636538
<b>94-923GR</b>	Grigio	8 017443 636576
<b>94-923N</b>	Nero	8 017443 636545
<b>94-923R</b>	Rosso	8 017443 636552
<b>94-923V</b>	Verde	8 017443 636569

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Guidacavo per spina RJ45 ø6,8mm - Grigio**

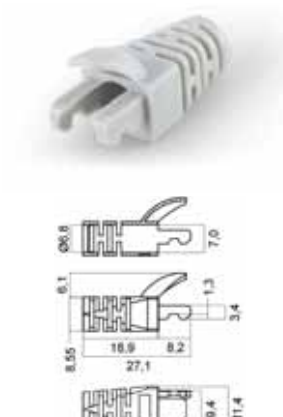


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Grigio  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
**Articoli correlati**  
 Spine: 94-909, 94-909/1, 94-909/2, 94-909/3, 94-911/1, 94-911/2, 94-916, 94-916/3, 94-918  
 Spine Passanti: 94-914/5, 94-916/6, 94-917/6A

Articolo	Codice EAN
<b>94-924GR</b>	8 017443 636583

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

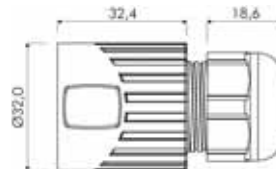
**Guidacavo per spina RJ45 ø6,8mm - Grigio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Grigio  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
**Articoli correlati**  
 Spine Passanti: 94-914/6, 94-914/6B, 94-915/6A, 94-915/6AB  
 Spine: 94-918, 94-918/3, 94-918B

Articolo	Codice EAN
<b>94-926GR</b>	8 017443 636590

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.



Spina RJ45 non inclusa  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PC  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo min: 5,5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP67  
**Articoli correlati**  
 Spine Passanti: 94-914/5B  
 Prese: 96-123/1, 96-123/2  
 Cavi: WTR500

Articolo	Codice EAN
<b>96-123</b>	8 017443 644182

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Prese RJ45**

**Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Preso**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.5e  
 Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.5e

Articolo	Codice EAN
<b>94-930</b>	8 017443 046511

Confezione: PolyBag da 5pz., Imballo: Sacchetto da 20 polybag  
 Prezzo per: 1pz. in polybag da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Accoppiatore RJ45 Cat.5e Presa/Preso schermata**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.5e  
 Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.5e

Articolo	Codice EAN
<b>94-930/1</b>	8 017443 605817

Confezione: Sifuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Accoppiatore RJ45 Cat.6 Presa/Preso

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6  
 Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6

Articolo Codice EAN

**94-931**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Preso Schermata - Metallico

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Naturale  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6A  
 Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6A

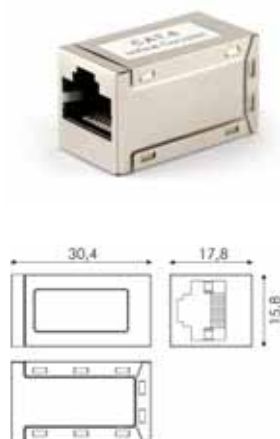
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallico

Articolo Codice EAN

**94-931/3**



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Accoppiatore RJ45 Cat.6 Presa/Preso schermata

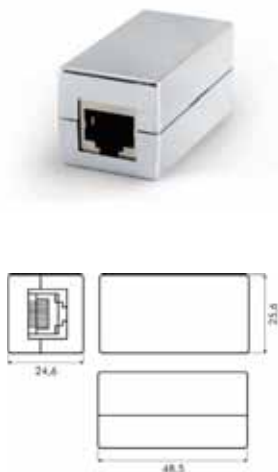
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6  
 Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6

Articolo Codice EAN

**94-931/1**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Preso modulare Cat.5e da parete - Non schermata

Collegamento Perforazione d'isolamento  
 Sequenza colori: TIA/EIA 568

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Placcatura: 50µm

Articolo Codice EAN

**94-946**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Accoppiatore RJ45 Cat.6A Presa/Preso Non schermata - Plastico

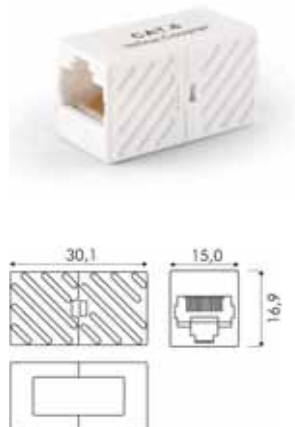
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presa RJ45 Cat.6A  
 Tipo Connettore B: Presa RJ45 Cat.6A

Articolo Codice EAN

**94-931/2**



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Preso modulare Cat.5e da parete schermata

Collegamento Perforazione d'isolamento  
 Sequenza colori: TIA/EIA 568

Schermo: Acciaio Inox

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Bianco

**Caratteristiche Elettriche**

Schermatura: sì

**Caratteristiche Meccaniche**

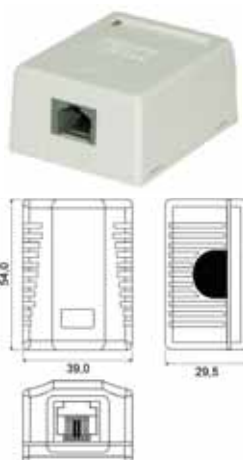
Placcatura: 50µm

Articolo Codice EAN

**94-948**

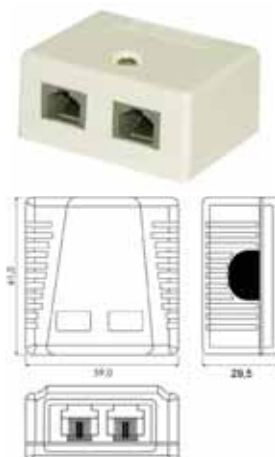


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Componenti / Connettori Modulari e Telefonici / Prese RJ45

### Doppia presa modulare Cat.5e da parete - Non schermata



Collegamento Perforazione d'isolamento  
Sequenza colori: TIA/EIA 568  
**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Presa  
Categoria: CAT.5e  
Colore: Bianco  
**Caratteristiche Elettriche**  
Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
Placcatura: 50µm

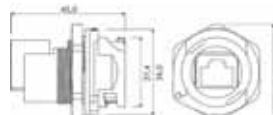
Articolo Codice EAN

**94-950**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse RJ45 schermata a pannello IP67 diritta con tappo - ad angolo



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Presa  
Categoria: CAT.5e  
Colore: Nero  
Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
Materiale Corpo: PC  
Materiale Contatto: Lega di rame  
Montaggio connettore: pannello  
Grado di protezione: IP67

#### Articoli correlati

Guidacavo: 96-123  
Prese: 96-123/1

Articolo Codice EAN

**96-123/2**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse RJ45 schermata a pannello IP67 diritta con tappo



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Presa  
Categoria: CAT.5e  
Colore: Nero  
Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
Materiale Corpo: PC  
Materiale Contatto: Lega di rame  
Montaggio connettore: pannello  
Grado di protezione: IP67

**Articoli correlati**  
Guidacavo: 96-123  
Prese: 96-123/2

Articolo Codice EAN

**96-123/1**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Suonerie

### Suoneria telefonica elettronica acustica e visiva



Suoneria telefonica che combina un avvisatore acustico particolarmente efficace con un flash lampeggiante. Grazie ad un selettore è possibile scegliere tra il segnale visivo oppure segnale acustico + segnale visivo. Il dispositivo si collega alla linea telefonica tramite la presa e ad un apparecchio telefonico grazie alla spina telefonica (in dotazione). Il dispositivo funziona senza batterie.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Colore: Bianco  
**Caratteristiche Meccaniche**  
Materiale Corpo: Plastica

Articolo Codice EAN

**94-535**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.





## Spine

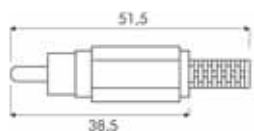
### Spina coassiale RCA con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante

**Articoli correlati**  
 Prese: 18-10, 18-10/1, 18-20, 18-20/1, 18-50, 18-50/1, 18-60, 18-60/1, 18-70

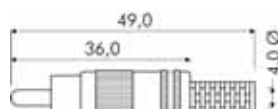


### Spina coassiale RCA con guidacavo in PVC













**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø4 mm


**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Codice EAN
<b>17-30</b>	 8 017443 035430

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Colore	Qualità	Codice EAN
<b>17-10</b>	Rosso		 8 017443 035355
<b>17-10/1</b>	Rosso	HQ	 8 017443 582200
<b>17-20</b>	Nero		 8 017443 035409
<b>17-20/1</b>	Nero	HQ	 8 017443 582217
<b>17-50</b>	Bianco		 8 017443 035508
<b>17-50/1</b>	Bianco	HQ	 8 017443 582248
<b>17-60</b>	Giallo		 8 017443 035522
<b>17-60/1</b>	Giallo	HQ	 8 017443 582262
<b>17-70</b>	Verde		 8 017443 035546

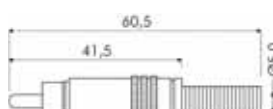
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina coassiale RCA con guidacavo a molla




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø5 mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone verniciato  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Codice EAN
<b>17-45</b>	 8 017443 035485

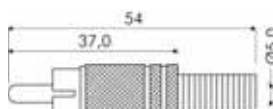
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina coassiale RCA polarizzata con guidacavo a molla




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø5 mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



**Articoli correlati**  
 Prese: 18-75B, 18-75N, 18-75R

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>17-75B</b>	Bianco	 8 017443 035577
<b>17-75N</b>	Nero	 8 017443 035553
<b>17-75R</b>	Rosso	 8 017443 035560

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

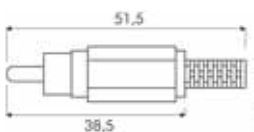
### Spina coassiale RCA con guidacavo




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante

**Articoli correlati**  
 Prese: 18-10/1, 18-20/1



Articolo	Codice EAN
<b>17S</b>	 8 017443 521759

 Confezione: Blister da 4pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 4pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 4pz.

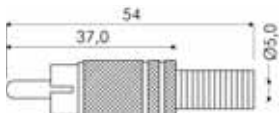
## Componenti / Connettori RCA / Spine

### Spina coassiale RCA polarizzata con guidacavo a molla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø5 mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



**Articoli correlati**  
 Prese: 18-75N, 18-75R

Articolo	Codice EAN
<b>17-75S</b>	

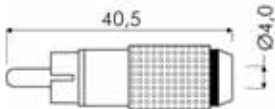
Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 pz. in blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina coassiale RCA anodizzata polarizzata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø4 mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Alluminio anodizzato  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>17-77B</b>	Bianco	
<b>17-77N</b>	Nero	
<b>17-77R</b>	Rosso	

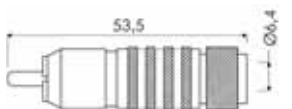
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina coassiale RCA professionale



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø6,4 mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone brunito  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Confezione composta da due connettori polarizzati

Articolo	Codice EAN
<b>17-96S</b>	

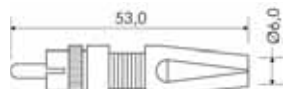
Confezione: Blister da 2pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 2pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 2pz.

### Spina coassiale RCA a graffare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø6 mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



Articolo	Codice EAN
<b>17-114</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina coassiale RCA a compressione



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø6,1 mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante



**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-140  
 Cavi: WTR425, WTR428, WTR429

Articolo	Codice EAN
<b>17-120</b>	

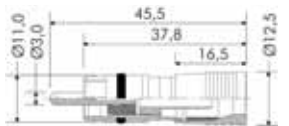
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina coassiale RCA a compressione dorata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø6,1 mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Montaggio connettore: volante



**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-140  
 Cavi: WTR425, WTR428, WTR429

Articolo	Codice EAN
<b>17-122</b>	

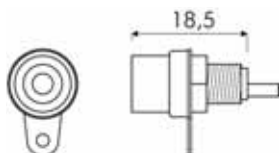
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Prese

### Presse coassiale RCA da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
**Articoli correlati**  
 Spine: 17-10/1, 17-20/1, 17-50/1, 17-60/1



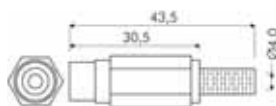
Articolo	Colore	Codice EAN
<b>18-4B</b>	Bianco	8 017443 035928
<b>18-4G</b>	Giallo	8 017443 035935
<b>18-4N</b>	Nero	8 017443 035911
<b>18-4R</b>	Rosso	8 017443 035904

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presse coassiale RCA colorata con guidacavo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 17-10, 17-10/1, 17-20, 17-20/1, 17-50, 17-50/1, 17-60, 17-60/1



Articolo	Colore	Qualità	Codice EAN
<b>18-10</b>	Rosso		8 017443 035829
<b>18-10/1</b>	Rosso	HQ	8 017443 582224
<b>18-20</b>	Nero		8 017443 035850
<b>18-20/1</b>	Nero	HQ	8 017443 582231
<b>18-50</b>	Bianco		8 017443 035973
<b>18-50/1</b>	Bianco	HQ	8 017443 582255
<b>18-60</b>	Giallo		8 017443 036000
<b>18-60/1</b>	Giallo	HQ	8 017443 582279
<b>18-70</b>	Verde		8 017443 036079

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

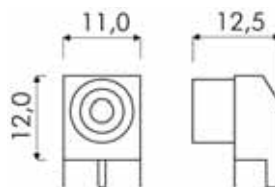
### Presse RCA metallica a 90° per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA  
 Colore: Grigio  
 Orientamento: 90°

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB

**Articoli correlati**  
 Spine: 17-10/1, 17-50/1



Articolo	Codice EAN
<b>18-65</b>	8 017443 036017

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

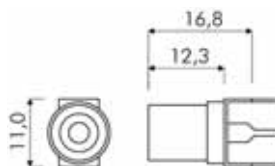
### Presse RCA per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB

**Articoli correlati**  
 Spine: 17-50/1, 17-60/1

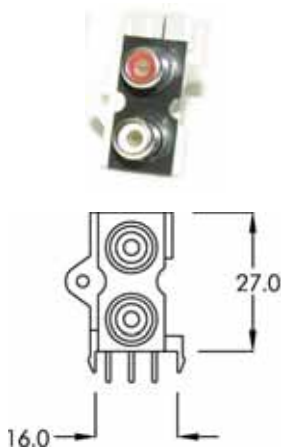


Articolo	Colore	Codice EAN
<b>18-67B</b>	Bianco	8 017443 036024
<b>18-67G</b>	Giallo	8 017443 036031

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Connettori RCA / Prese

### Due prese RCA per circuito stampato




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: PCB

**Articoli correlati**  
 Spine: 17-10/1, 17-50/1

Articolo	Codice EAN
<b>18-69</b>	 8 017443 036055

 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Presca RCA da pannello




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello

**Articoli correlati**  
 Spine: 17-10/1, 17-50/1, 17-60/1

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>18-94B</b>	Bianco	 8 017443 036277
<b>18-94G</b>	Giallo	 8 017443 036284
<b>18-94R</b>	Rosso	 8 017443 036291

 Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Presca RCA polarizzata con guidacavo a molla




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per: Cavo ø4 mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante

**Articoli correlati**  
 Spine: 17-75B, 17-75N, 17-75R

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>18-75B</b>	Bianco	 8 017443 036109
<b>18-75N</b>	Nero	 8 017443 036086
<b>18-75R</b>	Rosso	 8 017443 036093

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spine Video**

**Spina scart 21 poli**



**Caratteristiche Generali**

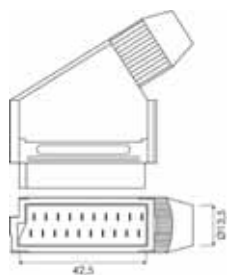
Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Scart  
 n. poli: 21

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso nichelati  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 11mm

**Articoli correlati**

Spine: 92-164



Articolo

Codice EAN

**92-160**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Presca scart 21 poli**



**Caratteristiche Generali**

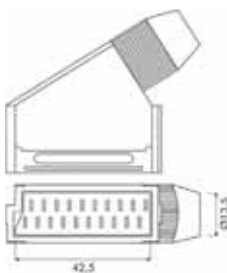
Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Scart  
 n. poli: 21

**Caratteristiche Meccaniche**

Materiale Corpo: Termoplastico  
 Materiale Contatto: Bronzo fosforoso nichelati  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 11mm

**Articoli correlati**

Spine: 92-160



Articolo

Codice EAN

**92-164**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



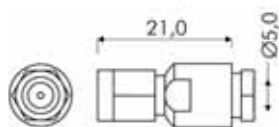
# Componenti / Connettori SMA / Spine

## Spine

### Spina SMA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: SMA  
 Adatto per: RG58 RG58A RG141A  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: serraggio a vite  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-108  
 Cavi: WTR422



Articolo Codice EAN

**89-012**



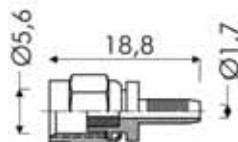
8 017443 0448 14

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina SMA a Crimpare per RG174, RG316



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: SMA  
 Adatto per: RG174 RG316  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-107



Articolo Codice EAN

**89-242**



8 017443 583245

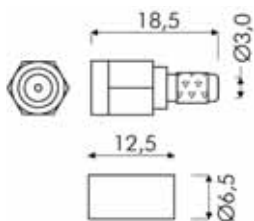
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Prese

### Spina SMA a crimpare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: SMA  
 Adatto per: RG58 RG58A RG141A  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-108  
 Cavi: WTR422



Articolo Codice EAN

**89-017**



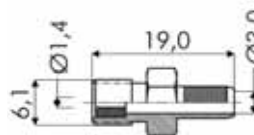
8 017443 044821

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca SMA a crimpare RG58



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: SMA  
 Adatto per: RG58  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-108



Articolo Codice EAN

**89-250**



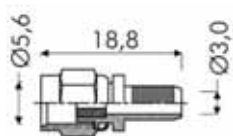
8 017443 583252

Confezione: Sfuso da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina SMA a Crimpare per cavo RG58



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: SMA  
 Adatto per: RG58  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-108  
 Cavi: WTR422



Articolo Codice EAN

**89-240**



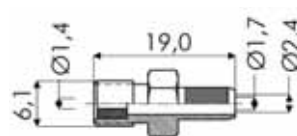
8 017443 583238

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca SMA a crimpare RG174, RG316



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: SMA  
 Adatto per: RG174 RG316  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone placcato oro  
 Materiale Isolamento: Teflon  
 Tipo contatto: a saldare o crimpare  
 Terminazione: a crimpare  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-107



Articolo Codice EAN

**89-252**



8 017443 583269

Confezione: Sfuso da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: 1pz. in sfuso da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.



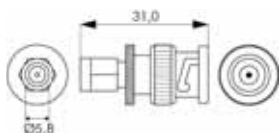
**Adattatori**

**Adattatore da spina SMA a spina BNC**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina SMA  
 Tipo Connettore B: Spina BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon

Articolo Codice EAN



**89-212**



8 017443 044838

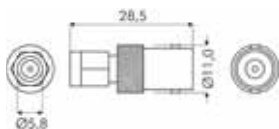
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore da spina SMA a presa BNC**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina SMA  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon

Articolo Codice EAN



**89-217**



8 017443 044845

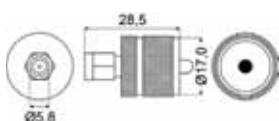
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore da spina SMA a spina UHF**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina SMA  
 Tipo Connettore B: Spina UHF  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Teflon

Articolo Codice EAN



**89-227**



8 017443 044869

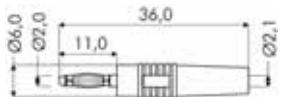
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spine Banana**

**Spina banana Ø2mm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 2.1mm  
 Diametro Pin: 2mm



Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>20-110-1</b>	Rosso	
-----------------	-------	--

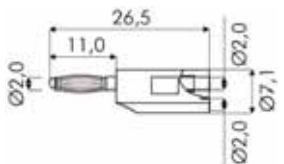
<b>20-110-2</b>	Nero	
-----------------	------	--

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina banana Ø2mm - con presa passante**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PE  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 2mm  
 Diametro Pin: 2mm



Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>20-112-1</b>	Rosso	
-----------------	-------	--

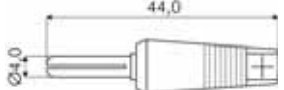
<b>20-112-2</b>	Nero	
-----------------	------	--

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina banana Ø4mm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>20-1</b>	Rosso	
-------------	-------	--

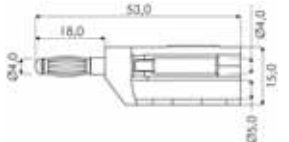
<b>20-3</b>	Nero	
-------------	------	--

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina banana Ø4mm - con presa passante**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 32A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PE  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 5mm  
 Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>20-114-1</b>	Rosso	
-----------------	-------	--

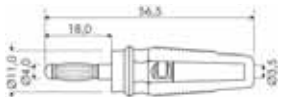
<b>20-114-2</b>	Nero	
-----------------	------	--

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina banana Ø4mm - con presa laterale**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 3.5mm  
 Diametro Pin: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>20-116-1</b>	Rosso	
-----------------	-------	--

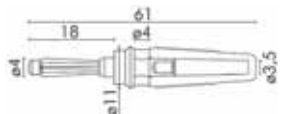
<b>20-116-2</b>	Nero	
-----------------	------	--

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spina banana Ø4mm - con presa laterale**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 32A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 3.5mm  
 Diametro Pin: 4mm



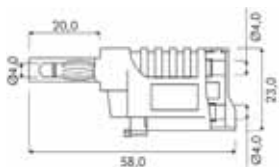
Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>20-118-1</b>	Rosso	
-----------------	-------	--

<b>20-118-2</b>	Nero	
-----------------	------	--

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Spina banana Ø4mm - con presa passante

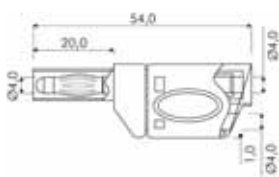


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 32A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 4mm  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-120-1</b>	Rosso	8 017443 606685
<b>20-120-2</b>	Nero	8 017443 606692
<b>20-120-3</b>	Giallo	8 017443 606708
<b>20-120-5</b>	Blu	8 017443 606715

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Spina banana Ø4mm - con presa passante



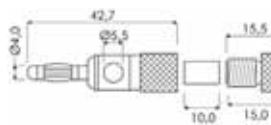
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 32A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PA  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 4mm  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-122-1</b>	Rosso	8 017443 606722
<b>20-122-2</b>	Nero	8 017443 606739
<b>20-122-3</b>	Giallo	8 017443 606746
<b>20-122-4</b>	Verde	8 017443 606753
<b>20-122-5</b>	Blu	8 017443 606760

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Spina banana Ø4mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-52N</b>	Nero	8 017443 036635
<b>20-52R</b>	Rosso	8 017443 036642

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Spina banana Ø4mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-54N</b>	Nero	8 017443 036659
<b>20-54R</b>	Rosso	8 017443 036666

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Prese Banana

### Presca banana Ø4mm

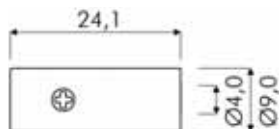


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 5mm  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-124-1</b>	Rosso	8 017443 606777
<b>20-124-2</b>	Nero	8 017443 606784

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Presca banana Ø4mm**



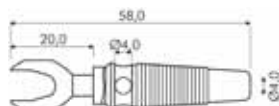
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: Banana  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-6</b>	Rosso	8 017443 036451
<b>20-7</b>	Nero	8 017443 036468

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Forcelle**

**Forcella colorata 4mm - con presa laterale**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Forcella  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 32A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo max: 3.5mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-126-1</b>	Rosso	8 017443 606791

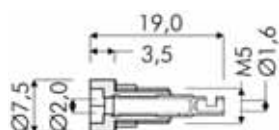
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-126-2</b>	Nero	8 017443 606807

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Boccole e morsetti serrafilo**

**Boccola Ø2mm**

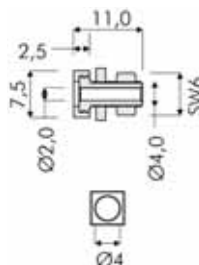


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Boccola  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PA  
 Materiale Contatto: Ottone placcato oro  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 2mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-310-1</b>	Rosso	8 017443 606814
<b>20-310-2</b>	Nero	8 017443 606821

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Boccola Ø2mm isolata**

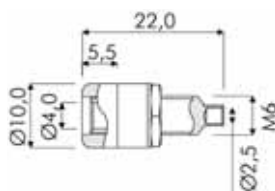


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Boccola  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 2mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-312-1</b>	Rosso	8 017443 606838
<b>20-312-2</b>	Nero	8 017443 606845

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Boccola Ø4mm isolata**

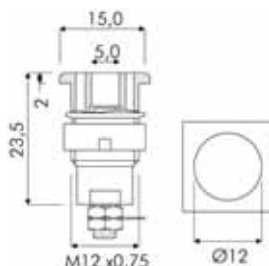


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Boccola  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-314-1</b>	Rosso	8 017443 606852
<b>20-314-2</b>	Nero	8 017443 606869

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Boccola Ø4mm**

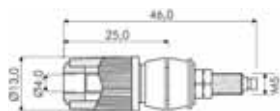


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Boccola  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 32A  
 Tensione max: 1000V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PA  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-316-1</b>	Rosso	8 017443 606876
<b>20-316-2</b>	Nero	8 017443 606883
<b>20-316-3</b>	Giallo	8 017443 606890
<b>20-316-4</b>	Verde	8 017443 606906
<b>20-316-5</b>	Blu	8 017443 606913

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Boccola Ø4mm**

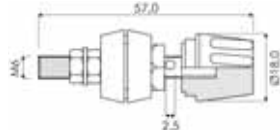


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Boccola  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
 Tensione max: 60V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-320-1</b>	Rosso	8 017443 612150
<b>20-320-2</b>	Nero	8 017443 612167
<b>20-320-3</b>	Giallo	8 017443 612174

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Boccola Ø4mm**



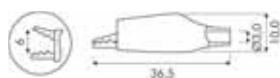
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Boccola  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 50A  
 Tensione max: 60V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: pannello  
 Diametro Pin: 4mm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-322-1</b>	Rosso	8 017443 612181
<b>20-322-2</b>	Nero	8 017443 612198

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Pinze Coccodrillo**

**Coccodrillo colorato**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Coccodrillo  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Acciaio nichelato

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-510-1</b>	Rosso	8 017443 606920
<b>20-510-2</b>	Nero	8 017443 606937
<b>20-510-3</b>	Giallo	8 017443 606944
<b>20-510-4</b>	Verde	8 017443 606951

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

**Coccodrillo colorato**

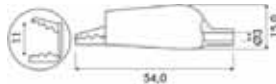


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Coccodrillo  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Acciaio nichelato

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-512-1</b>	Rosso	8 017443 606968
<b>20-512-2</b>	Nero	8 017443 606975

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

**Coccodrillo colorato**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Coccodrillo  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Acciaio nichelato

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-514-1</b>	Rosso	8 017443 606982
<b>20-514-2</b>	Nero	8 017443 606999

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Pinza colorata**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Pinza  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 32A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PA  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-516-1</b>	Rosso	8 017443 607002
<b>20-516-2</b>	Nero	8 017443 607019

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



# Componenti / Connettori di Test e Strumentazione / Pinze Coccodrillo

## Pinza colorata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Pinza  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PA  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro cavo max: 2mm



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-518-1</b>	Rosso	8 017443 607026

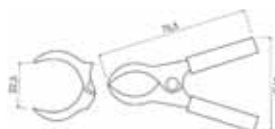
<b>20-518-2</b>	Nero	8 017443 607033
-----------------	------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Pinza colorata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Pinza  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Acciaio nichelato



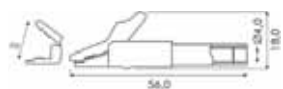
Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-524-1</b>	Rosso	8 017443 607088
<b>20-524-2</b>	Nero	8 017443 607095

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Pinza colorata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Pinza  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 15A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PA  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato  
 Diametro cavo max: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-520-1</b>	Rosso	8 017443 607040

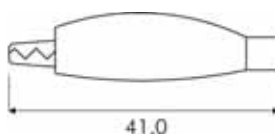
<b>20-520-2</b>	Nero	8 017443 607057
-----------------	------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Coccodrillo isolato piccolo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Tipo contatto: a saldare



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>21-1</b>	Rosso	8 017443 036673
<b>21-2</b>	Nero	8 017443 036680
<b>21-10</b>	Giallo	8 017443 036703
<b>21-9</b>	Verde	8 017443 036697

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

## Pinza colorata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Pinza  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: ABS  
 Materiale Contatto: Acciaio nichelato  
 Diametro cavo max: 4mm



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-522-1</b>	Rosso	8 017443 607064

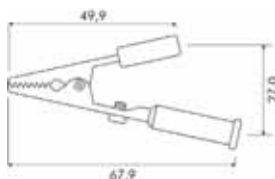
<b>20-522-2</b>	Nero	8 017443 607071
-----------------	------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Coccodrillo colorato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Tipo contatto: a saldare  
 Con presa per spina banana.

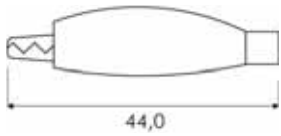


Articolo	Colore	Codice EAN
<b>21-3</b>	Rosso	8 017443 036772
<b>21-4</b>	Nero	8 017443 036796

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Coccodrillo isolato medio

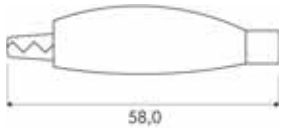


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Tipo contatto: a saldare

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>21-50</b>	Rosso	8 017443 036734
<b>21-52</b>	Nero	8 017443 036741

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Coccodrillo isolato grande



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Tipo contatto: a saldare

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>21-60</b>	Rosso	8 017443 036758
<b>21-62</b>	Nero	8 017443 036765

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Cavetti

### Cavetto flessibile 0,75mm<sup>2</sup> con terminali a banana Ø4mm

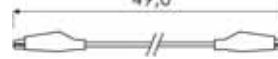


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Cavetto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 7.5A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Nichel placcato  
 Sezione conduttori: 0.75mm<sup>2</sup>  
 Lunghezza Cavetto: 100cm

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>20-526-1</b>	Rosso	8 017443 607101
<b>20-526-2</b>	Nero	8 017443 607118

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Kit 10 cavetti con pinze a coccodrillo di vari colori



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Acciaio  
 Sezione conduttori: 0.25mm<sup>2</sup>  
 Lunghezza Cavetto: 43cm  
 Colori: misti  
**Articoli correlati**  
 Pinzette: 20-520-1  
 Cavetti: 20-526-2

Articolo	Codice EAN
<b>21-20</b>	8 017443 036857

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

## Puntali

### Puntali per multimetro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo Connettore: Puntale  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Sezione conduttori: 0.75mm<sup>2</sup>  
 Lunghezza Cavetto: 100cm

Articolo	Codice EAN
<b>20-710</b>	8 017443 607125

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Puntale per multimetro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 10A  
 Tensione max: 50V  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Bachelite  
 Tipo contatto: a saldare

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>21-18</b>	Rosso	8 017443 036710
<b>21-19</b>	Nero	8 017443 036727

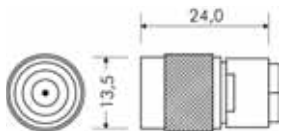
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Spine

### Spina TNC a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: TNC  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-58/U RG223/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 83-045, 83-052  
 Cavi: WTR422



Articolo Codice EAN

**83-012**



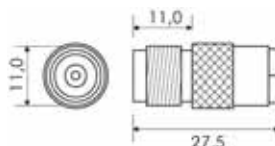
Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Prese

### Presca TNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: TNC  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-58/U RG58A/U RG141A/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 83-012, 83-022, 83-042



Articolo Codice EAN

**83-045**

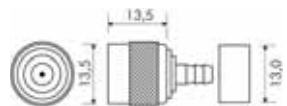


Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina TNC a crimpare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: TNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 83-045, 83-047, 83-052  
 Pinze: 98-102, 98-103, 98-108, 98-109, 98-110, 98-112, 98-114  
 Cavi: WTR422, WTR425



### Presca TNC a crimpare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: TNC  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 83-027, 83-042  
 Pinze: 98-102, 98-103, 98-108, 98-109, 98-110  
 Cavi: WTR425

Articolo Codice EAN

**83-047**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

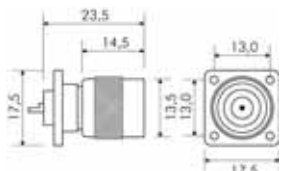
Articolo	Adatto per cavo RG	Impedenza	Codice EAN
<b>83-022</b>	RG-58/U RG223/U	50ohm	
<b>83-027</b>	RG-58/U RG62/U	75ohm	

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina TNC da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: TNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
**Articoli correlati**  
 Prese: 83-045, 83-047



Articolo Codice EAN

**83-042**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Presca TNC da pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: TNC  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
**Articoli correlati**  
 Spine: 83-012, 83-022, 83-027

Articolo Codice EAN

**83-052**



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Presca TNC da pannello a crimpare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: TNC  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-59/U RG62/U RG210/U


**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a crimpare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Dim. A: 4mm  
 Dim. B: 2.5mm

**Articoli correlati**  
 Spine: 83-027  
 Pinze: 98-102, 98-103, 98-108, 98-109, 98-110, 98-112  
 Cavi: WTR425

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**83-083**  8 017443 043299

 Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Adattatori**

**Adattatore da pannello da presa TNC a presa TNC**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presca TNC  
 Tipo Connettore B: Presca TNC

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Plastico

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**83-055**  8 017443 043190

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da presa TNC a presa TNC**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presca TNC  
 Tipo Connettore B: Presca TNC

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Plastico

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**83-057**  8 017443 043206

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Adattatore da presa TNC a 2 prese TNC**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presca TNC  
 Tipo Connettore B: 2x Presca TNC

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Plastico

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**83-059**  8 017443 043213

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore da spina TNC a presa TNC**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina TNC  
 Tipo Connettore B: Presca TNC

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Plastico

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**83-065**  8 017443 043220

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore a "T" da spina TNC a 2 prese TNC**




**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina TNC  
 Tipo Connettore B: 2x Presca TNC

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Plastico

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**83-069**  8 017443 043244

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Componenti / Connettori TNC / Adattatori

### Adattatore da spina TNC a presa BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina TNC  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

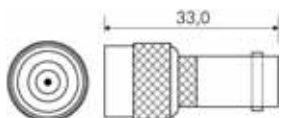
**88-660**



8 017443 044517



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Adattatore da spina TNC a presa N



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina TNC  
 Tipo Connettore B: Presa N  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

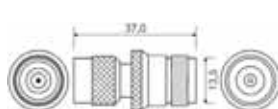
**88-720**



8 017443 044562



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Adattatore da spina TNC a presa UHF



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina TNC  
 Tipo Connettore B: Presa UHF  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**88-690**



8 017443 044548



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Adattatore da spina TNC a presa F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina TNC  
 Tipo Connettore B: Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**88-725**



8 017443 044579



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Adattatore da spina TNC a presa RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina TNC  
 Tipo Connettore B: Presa RCA  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

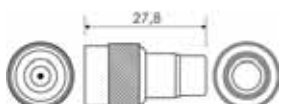
**88-710**



8 017443 044555



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Adattatori Toslink

### Adattatore da Toslink a Jack ottico



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa Toslink  
 Tipo Connettore B: Spina Jack ottico

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**91-530S**



8 017443 524705



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spine IEC**

**Kit Spina e Presa TV Ø9,5mm**



Kit composto da  
1 Spina 53-2  
1 Presa 54-6  
**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

Articolo Codice EAN

**51B**



Confezione: PolyBag da 1 kit, Imballo: Scatola da 30 polybag  
Prezzo per: 1 polybag da 1 kit  
Multiplo di vendita: 1 polybag da 1 kit

**Spina coassiale per TV Ø9,5mm**



**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Tipo Connettore: Coassiale TV  
Colore: Bianco  
Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
Materiale Corpo: Plastico  
Tipo contatto: a vite  
Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
Prese: 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

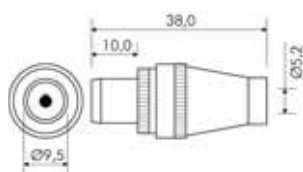
Articolo Qualità Codice EAN

**53**

HQ



Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
Multiplo di vendita: 50pz.



**Spina coassiale schermata per TV Ø9,5mm**



**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Tipo Connettore: Coassiale TV  
Colore: Bianco  
Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
Materiale Corpo: Plastico  
Tipo contatto: a vite  
Montaggio connettore: volante

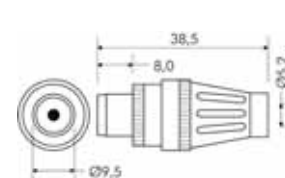
**Articoli correlati**  
Prese: 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

Articolo Codice EAN

**53-2/1**



Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
Multiplo di vendita: 100pz.



**Spina coassiale per TV Ø9,5mm TWIST ON**



**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Tipo Connettore: Coassiale TV  
Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
Materiale Corpo: Ottone nichelato  
Terminazione: ad avvitare  
Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
Prese: 54, 54-5/1, 54-5/3, 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

Articolo Diametro cavo nom Codice EAN

**53-5/1**

5mm



**53-5/3**

6.8mm



Confezione: PolyBag da 25pz., Imballo: Sacchetto da 4 polybag  
Prezzo per: 1pz. in polybag da 25pz.  
Multiplo di vendita: 25pz.

**Spina coassiale completamente schermata per TV Ø9,5mm**



**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Tipo Connettore: Coassiale TV  
Colore: Bianco  
Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
Materiale Corpo: Plastico  
Tipo contatto: a vite  
Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
Prese: 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

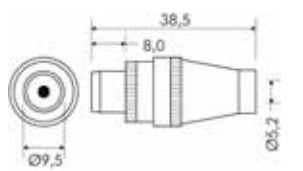
Articolo Qualità Codice EAN

**53-2**

HQ



Confezione: PolyBag da 50pz., Imballo: Scatola da 40 polybag  
Prezzo per: 1pz. in polybag da 50pz.  
Multiplo di vendita: 50pz.



**Spina coassiale per TV Ø9,5mm**



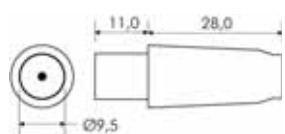
**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica  
Genere: Spina  
Tipo Connettore: Coassiale TV  
Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
Materiale Corpo: Plastico  
Tipo contatto: a vite  
Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
Prese: 54, 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56

Articolo Codice EAN

**53-8**



Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
Multiplo di vendita: 100pz.





## Componenti / Connettori TV / Spine IEC

### Spina coassiale per TV Ø9,5mm a compressione



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Coassiale TV  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo nom: 6.8mm  
 Pinza consigliata: 98-140  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-140

Articolo	Codice EAN
<b>53-9</b>	

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Presca coassiale per TV Ø9,5mm TWIST ON



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 53-5/1, 53-5/3

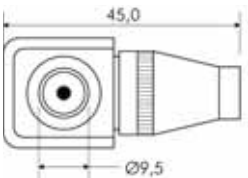
Articolo	Diametro cavo nom	Codice EAN
<b>54-5/1</b>	5mm	
<b>54-5/3</b>	6.8mm	

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Spina coassiale a 90° per TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: Coassiale TV  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 54, 54-6, 54-6/1, 54-8, 54-8/1, 56



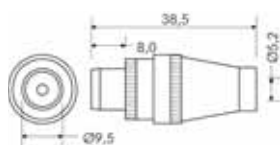
Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>55</b>	HQ	

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.

### Presca coassiale per TV Ø9,5mm schermata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55



Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>54-6</b>	HQ	

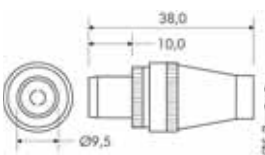
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

## Prese IEC

### Presca coassiale per TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55



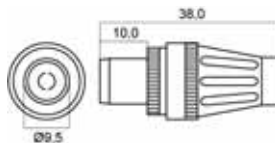
Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>54</b>	HQ	

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Scatola da 40 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

### Presca coassiale per TV Ø9,5mm schermata



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55



Articolo	Codice EAN
<b>54-6/1</b>	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.



**Presca coassiale per TV Ø9,5mm isolata**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55

Articolo	Codice EAN
<b>54-8</b>	

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Presca coassiale a 90° per TV Ø9,5mm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55

Articolo	Qualità	Codice EAN
<b>56</b>	HQ	

Confezione: Sacchetto da 25pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 25pz.  
 Multiplo di vendita: 25pz.



**Presca coassiale per TV Ø9,5mm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 53, 53-2, 53-2/1, 53-8, 55

Articolo	Codice EAN
<b>54-8/1</b>	

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 100pz.

**Raccordo coassiale da presa Ø9,5mm a presa Ø9,5mm - Bianco**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presca Coassiale TV Ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: Presca Coassiale TV Ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
<b>57</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Presca coassiale per TV Ø9,5mm a compressione**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 75ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Terminazione: a pressione  
 Montaggio connettore: volante  
 Diametro cavo nom: 6.8mm  
 Pinza consigliata: 98-140  
**Articoli correlati**  
 Pinze: 98-140

Articolo	Codice EAN
<b>54-9</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

**Raccordo coassiale da presa Ø9,5mm a presa Ø9,5mm - Nero**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presca Coassiale TV Ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: Presca Coassiale TV Ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo	Codice EAN
<b>57N</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Connettori TV / Adattatori IEC

### Raccordo coassiale da spina Ø9,5mm a spina Ø9,5mm - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV Ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: Spina Coassiale TV Ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**58**



8 017443 559172

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Raccordo coassiale da spina Ø9,5mm a spina Ø9,5mm - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Colore: Bianco  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV Ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: Spina Coassiale TV Ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**58N**



8 017443 636606

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Distributore coassiale da spina TV Ø9,5mm a 2 prese TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV Ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Coassiale TV Ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**58-2**



8 017443 040755

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Scatola da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

Articolo Codice EAN

**58-2B**



8 017443 581548

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 30 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Distributore induttivo coassiale da presa TV Ø9,5mm a 2 spine TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Cromato  
 Tipo Connettore A: Presa Coassiale TV Ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: 2x Spina Coassiale TV Ø9.5mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene

Articolo Codice EAN

**58-6**



8 017443 040786

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Articolo Codice EAN

**58-6S**



8 017443 521728

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Sacchetto da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Distributore induttivo coassiale da spina TV Ø9,5mm a 2 prese TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Cromato  
 Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV Ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Coassiale TV Ø9.5mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**58-7**



8 017443 652071

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Distributore induttivo coassiale da presa TV Ø9,5mm a 2 prese TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Colore: Bianco  
 Tipo Connettore A: Presa Coassiale TV Ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: 2x Presa Coassiale TV Ø9.5mm

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Materiale Isolamento: Polipropilene

Articolo Codice EAN

**58-9**



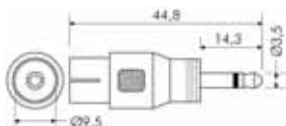
8 017443 566897

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da spina Jack Ø3,5mm a presa coassiale TV Ø9,5mm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm Mono  
 Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: PVC  
 Materiale Contatto: Ottone nichelato



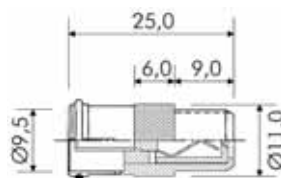
Articolo **59-2S** Codice EAN  
 8 017443 524569

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 12 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da presa TV Ø9,5mm senza anello a presa F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa Coassiale TV ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene



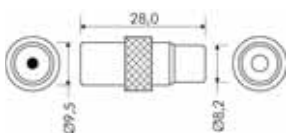
Articolo **88-625** Codice EAN  
 8 017443 510364

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da spina TV Ø9,5mm a presa RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: Presa RCA  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



Articolo **88-610** Codice EAN  
 8 017443 044401

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da spina RCA a presa TV



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Presa Coassiale TV ø9.5mm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



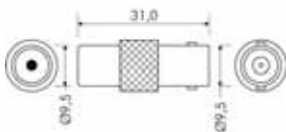
Articolo **88-645** Codice EAN  
 8 017443 044487

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da spina TV Ø9,5mm a presa BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



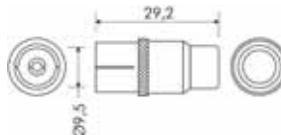
Articolo **88-615** Codice EAN  
 8 017443 044432

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da presa TV a presa RCA



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa Coassiale TV ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: Presa RCA  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



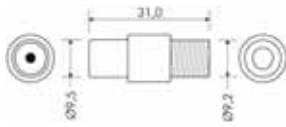
Articolo **88-646** Codice EAN  
 8 017443 044494

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Adattatore da spina TV Ø9,5mm a presa F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Coassiale TV ø9.5mm  
 Tipo Connettore B: Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



Articolo **88-620** Codice EAN  
 8 017443 044449

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Antenna TV

### Antenna TV telescopica



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Completa di cavo lungo 40cm con spina TV ø 9.5 mm

Articolo **59-5** Codice EAN  
 8 017443 550919

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

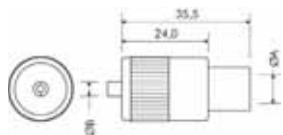


## Spine

### Spina UHF PL259 ad avvitare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: UHF  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG 8A - RG213  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: ad avvitare  
 Montaggio connettore: volante  
 Dim. A: 9.2mm  
 Dim. B: 2.5mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 87-020, 87-022, 87-222, 87-227



Articolo Codice EAN

**87-012**



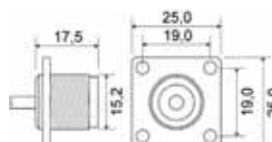
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Prese

### Presca UHF da pannello SO239



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: UHF  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
**Articoli correlati**  
 Spine: 87-012, 87-013, 87-016, 87-018/1



Articolo Codice EAN

**87-020**

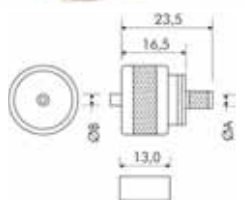


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina UHF PL259 a crimpare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: UHF  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
 Dim. B: 1mm  
**Articoli correlati**  
 Prese: 87-020, 87-022, 87-222, 87-227  
 Pinze: 98-102, 98-103, 98-104, 98-108, 98-109  
 Cavi: WTR422



Articolo Adatto per cavo RG Impedenza Dim. A Codice EAN

**87-013**

RG58

50ohm

3mm



**87-016**

RG213

75ohm

7.3mm

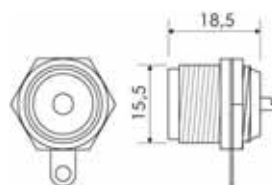


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca UHF da pannello UG266/U



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: UHF  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
**Articoli correlati**  
 Spine: 87-012, 87-013, 87-018/1  
 Cavi: WTR422



Articolo Codice EAN

**87-022**

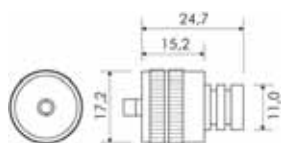


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina UHF PL259 ridotta ad avvitare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Spina  
 Tipo Connettore: UHF  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-58 RG58A  
 RG141A  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Impedenza: 50ohm  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: ad avvitare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Prese: 87-020, 87-022, 87-222, 87-227  
 Cavi: WTR422



Articolo Qualità Codice EAN

**87-018/1**

HQ

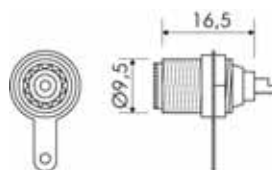


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presca da pannello UHF mini



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: UHF mini  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
**Articoli correlati**  
 Spine: 87-012, 87-013, 87-018/1



Articolo Codice EAN

**87-222**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

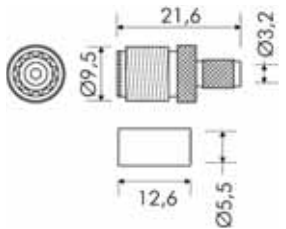


**Presca volante UHF mini a crimpare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Presca  
 Tipo Connettore: UHF mini  
 Orientamento: Dritto  
 Adatto per cavo RG: RG-58 RG58A  
 RG141A

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Tipo contatto: a crimpare  
 Montaggio connettore: volante  
**Articoli correlati**  
 Spine: 87-012, 87-013, 87-018/1  
 Pinze: 98-102, 98-103, 98-108, 98-109,  
 98-110  
 Cavi: WTR422



Articolo Codice EAN

**87-227**



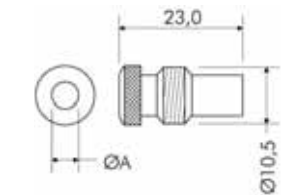
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatori**

**Riduttore UHF PL259 per RG58/59**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: Dritto  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato



Articolo Codice EAN

**87-011**

UG175

ø5mm



**87-014**

UG176

ø6.2mm

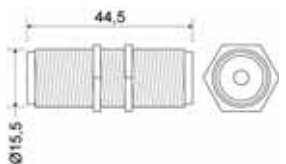


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Raccordo UHF da presa a presa UG 363/U**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG363/U  
 Tipo Connettore A: Presca UHF  
 Tipo Connettore B: Presca UHF  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



Articolo Codice EAN

**87-024**

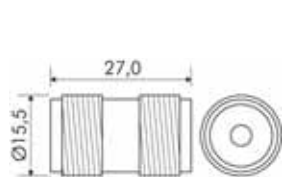


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore UHF da presa a presa PL 258**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presca UHF  
 Tipo Connettore B: Presca UHF PL 258  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



Articolo Codice EAN

**87-030**

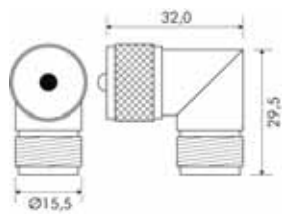


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore a 90° da spina UHF a presa UHF M 359/A**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Orientamento: 90°  
 Tipo Connettore A: Spina UHF  
 Tipo Connettore B: Presca M 359  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



Articolo Codice EAN

**87-035**

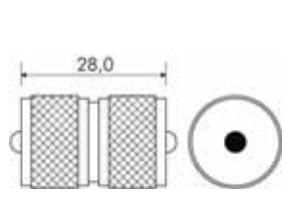


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Adattatore UHF da spina a spina**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina UHF  
 Tipo Connettore B: Spina UHF  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin



Articolo Codice EAN

**87-040**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Componenti / Connettori UHF-CB / Adattatori

### Adattatore da spina RCA a presa UHF



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina RCA  
 Tipo Connettore B: Presa UHF  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**87-045**



8 017443 044043

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore UHF mini da presa a presa



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa UHF mini  
 Tipo Connettore B: Presa UHF mini  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**87-252**



8 017443 044104

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da spina jack Ø3,5mm a presa UHF



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina Jack ø3.5mm  
 Tipo Connettore B: Presa UHF  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**87-050**



8 017443 044050

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da presa mini UHF a spina UHF



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa UHF mini  
 Tipo Connettore B: Spina UHF  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**87-257**



8 017443 044111

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore UHF mini da spina a spina



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina UHF mini  
 Tipo Connettore B: Spina UHF mini  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**87-242**



8 017443 044098

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Adattatore da presa mini UHF a spina BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa UHF mini  
 Tipo Connettore B: Spina BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**87-272**



8 017443 044128

Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Adattatori da spina UHF a spina N



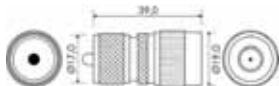
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina UHF  
 Tipo Connettore B: Spina N  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**88-505**



8 017443 044135



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatori da presa UHF a presa BNC



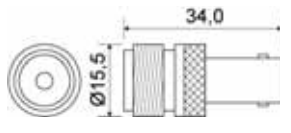
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Presa UHF  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**88-535**



8 017443 044210



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatori da spina UHF a spina BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina UHF  
 Tipo Connettore B: Spina BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**88-537**



8 017443 044227



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatori da spina UHF a presa N 83/BU



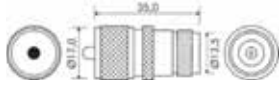
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG83/BU  
 Tipo Connettore A: Spina UHF  
 Tipo Connettore B: Presa N  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**88-510**



8 017443 044142



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatori da spina UHF a presa BNC UG273/U



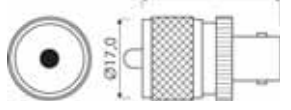
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Foglio tecnico: UG273/U  
 Tipo Connettore A: Spina UHF  
 Tipo Connettore B: Presa BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Delrin

Articolo Codice EAN

**88-540**



8 017443 044234



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatori da spina UHF a presa F



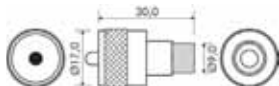
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina UHF  
 Tipo Connettore B: Presa F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato  
 Materiale Isolamento: Polipropilene

Articolo Codice EAN

**88-522**



8 017443 044173



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatori da spina UHF a presa RCA



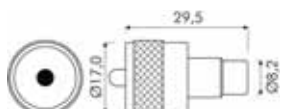
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore A: Spina UHF  
 Tipo Connettore B: Presa RCA  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Ottone nichelato

Articolo Codice EAN

**88-580**



8 017443 044326



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Spine

### Spina volante SP11 due poli



#### Caratteristiche Generali

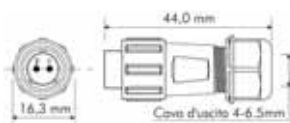
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Serie Fornitore: SP11

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 5A  
 Tensione max: 180V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-31, 44-34

Articolo Codice EAN

**44-26**



8 017443 644052

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina volante SP11 tre poli



#### Caratteristiche Generali

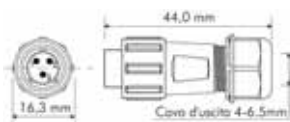
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP11

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 5A  
 Tensione max: 180V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-32, 44-35

Articolo Codice EAN

**44-27**



8 017443 644083

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina volante SP11 cinque poli



#### Caratteristiche Generali

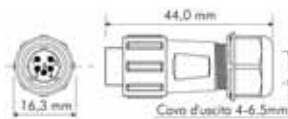
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 5  
 Serie Fornitore: SP11

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 5A  
 Tensione max: 125V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-37

Articolo Codice EAN

**44-29**



8 017443 644113

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina volante SP13 due poli



#### Caratteristiche Generali

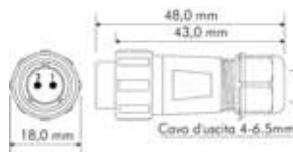
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Serie Fornitore: SP13

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 13A  
 Tensione max: 250V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-2mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-43, 44-49

Articolo Codice EAN

**44-39**



8 017443 644021

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Connettori Waterproof / Spine

### Spina volante SP13 tre poli



#### Caratteristiche Generali

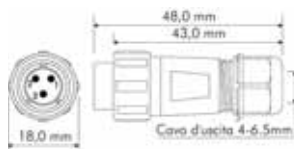
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP13

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 13A  
 Tensione max: 250V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-2mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-44, 44-50

Articolo

Codice EAN

**44-40**



8 017443 583276



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina volante SP13 cinque poli



#### Caratteristiche Generali

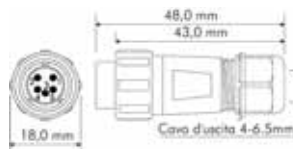
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 5  
 Serie Fornitore: SP13

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 5A  
 Tensione max: 250V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-46, 44-52

Articolo

Codice EAN

**44-42**



8 017443 583283



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina volante SP13 quattro poli



#### Caratteristiche Generali

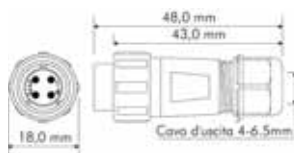
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
 Serie Fornitore: SP13

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 5A  
 Tensione max: 200V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 2mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-51

Articolo

Codice EAN

**44-41**



8 017443 593022



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Spina volante SP21 due poli



#### Caratteristiche Generali

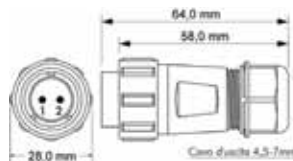
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Serie Fornitore: SP21

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Terminazione: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-58, 44-62

Articolo

Codice EAN

**44-54**



8 017443 586017



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Spina volante SP21 due poli



#### Caratteristiche Generali

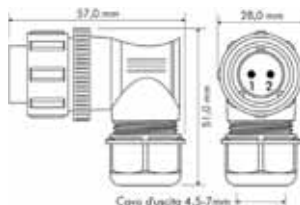
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 2  
 Serie Fornitore: SP21

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-58, 44-62

Articolo Codice EAN

**44-54L**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina volante SP21 tre poli



#### Caratteristiche Generali

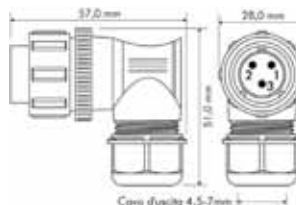
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP21

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-59, 44-63

Articolo Codice EAN

**44-55L**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina volante SP21 tre poli



#### Caratteristiche Generali

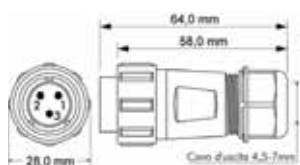
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP21

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-59, 44-63

Articolo Codice EAN

**44-55**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Spina volante SP21 quattro poli



#### Caratteristiche Generali

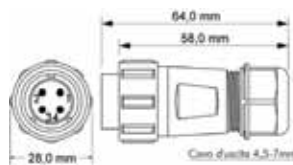
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
 Serie Fornitore: SP21

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-60, 44-64

Articolo Codice EAN

**44-56**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Componenti / Connettori Waterproof / Spine

### Spina volante WA22 4 poli



#### Caratteristiche Generali

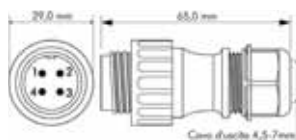
Marca: Weipu  
 Genere: Spina  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
 Serie Fornitore: WA22

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 16A  
 Tensione max: 400V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon66  
 Materiale Contatto: Ottone con placcatura in oro  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-2.5mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP67



**IP67**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -40/85°C

#### Articoli correlati

Prese: 44-84, 44-88

Articolo	Codice EAN
44-80	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Spina volante WA22 4 poli



#### Caratteristiche Generali

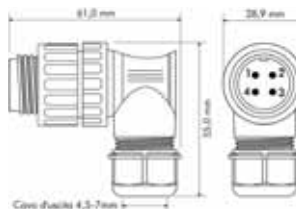
Marca: JOIN  
 Genere: Spina  
 Orientamento: 90°  
 n. poli: 4  
 Serie Fornitore: WA22

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 16A  
 Tensione max: 400V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon66  
 Materiale Contatto: Ottone con placcatura in oro  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-2.5mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP67



**IP67**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -40/80°C

#### Articoli correlati

Prese: 40-84

Articolo	Codice EAN
44-80L	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Prese

### Presca volante SP11 due poli



#### Caratteristiche Generali

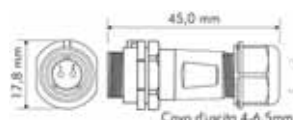
Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Serie Fornitore: SP11

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 5A  
 Tensione max: 180V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Spine: 44-26

Articolo	Codice EAN
44-31	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca volante SP11 tre poli



#### Caratteristiche Generali

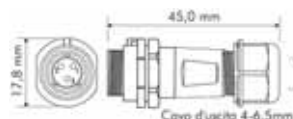
Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP11

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 5A  
 Tensione max: 180V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Spine: 44-27

Articolo	Codice EAN
44-32	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Presa da pannello SP11 due poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Serie Fornitore: SP11

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 125V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-26

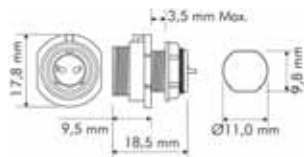
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-34**



8 017443 644076

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Presa volante SP11 cinque poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 5  
 Serie Fornitore: SP11

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 180V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-29

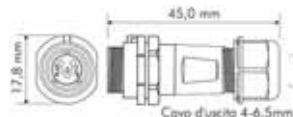
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-37**



8 017443 644120

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## IP68

## IP68

## Presa da pannello SP11 tre poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP11

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 180V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-27

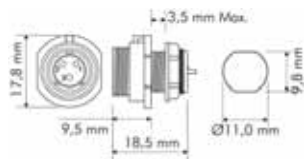
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-35**



8 017443 644106

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Presa da pannello SP11 cinque poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 5  
 Serie Fornitore: SP11

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 3A  
 Tensione max: 180V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-0.79mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-29

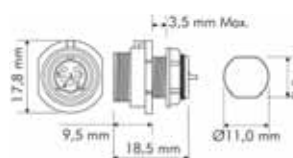
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-38**



8 017443 644137

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## IP68

## IP68

## Componenti / Connettori Waterproof / Prese

### Presa volante SP13 due poli



#### Caratteristiche Generali

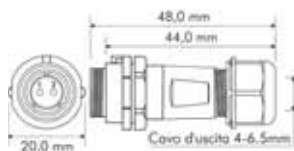
Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP13

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 13A  
 Tensione max: 250V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-2mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Spine: 44-39

Articolo	Codice EAN
<b>44-43</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presa volante SP13 cinque poli



#### Caratteristiche Generali

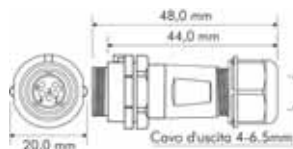
Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 5  
 Serie Fornitore: SP13

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 5A  
 Tensione max: 250V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-2mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Spine: 44-42

Articolo	Codice EAN
<b>44-46</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presa volante SP13 tre poli



#### Caratteristiche Generali

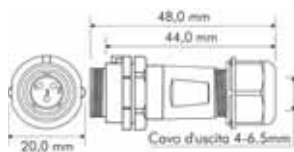
Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP13

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 13A  
 Tensione max: 250V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-2mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4mm  
 Diametro cavo max: 6.5mm  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Spine: 44-40

Articolo	Codice EAN
<b>44-44</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Preso da pannello SP13 due poli



#### Caratteristiche Generali

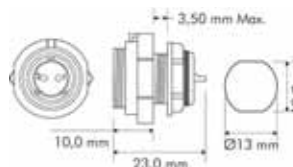
Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Serie Fornitore: SP13

#### Caratteristiche Elettriche

Corrente max: 13A  
 Tensione max: 250V

#### Caratteristiche Meccaniche

Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-2mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68



**IP68**

#### Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: -25/80°C

#### Articoli correlati

Spine: 44-39

Articolo	Codice EAN
<b>44-49</b>	

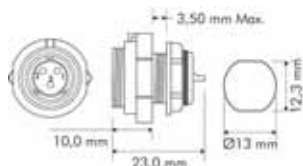
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca da pannello SP13 tre poli

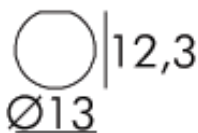


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presca  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP13

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 13A  
 Tensione max: 250V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-2mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68



**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-40

**IP68**

Articolo	Codice EAN
<b>44-50</b>	

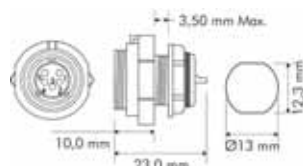
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca da pannello SP13 cinque poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presca  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 5  
 Serie Fornitore: SP13

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 250V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-2mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-42

**IP68**

Articolo	Codice EAN
<b>44-52</b>	

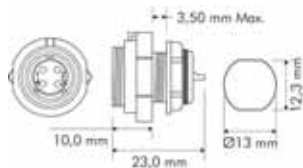
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca da pannello SP13 quattro poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presca  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
 Serie Fornitore: SP13

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 5A  
 Tensione max: 250V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-2mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-41

**IP68**

Articolo	Codice EAN
<b>44-51</b>	

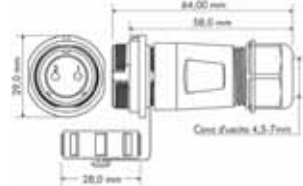
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Presca volante SP21 due poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presca  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Serie Fornitore: SP21

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP68

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-54, 44-54L

**IP68**

Articolo	Codice EAN
<b>44-58</b>	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unita  
 Multiplo di vendita: 1pz.

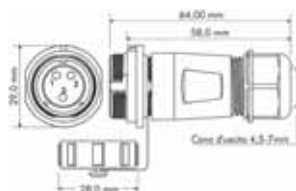
## Componenti / Connettori Waterproof / Prese

### Presca volante SP21 tre poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presca  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP21

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP68

**IP68**

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-55, 44-55L

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-59**



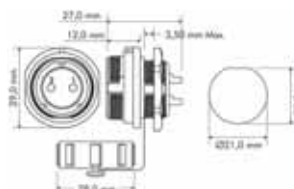
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presca da pannello SP21 due poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presca  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 2  
 Serie Fornitore: SP21

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68

**IP68**

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-54, 44-54L

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-62**



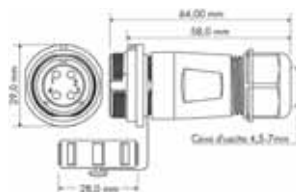
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presca volante SP21 quattro poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presca  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
 Serie Fornitore: SP21

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 4mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP68

**IP68**

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-56

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-60**



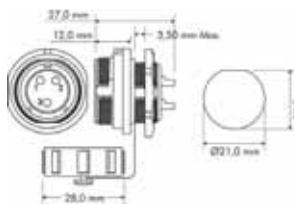
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presca da pannello SP21 tre poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presca  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 3  
 Serie Fornitore: SP21

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68

**IP68**

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-55, 44-55L

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-63**



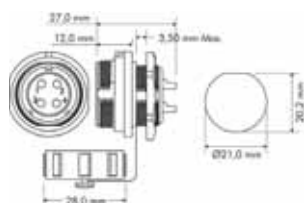
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Preso da pannello SP21 quattro poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
 Serie Fornitore: SP21

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 30A  
 Tensione max: 500V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Lega di rame dorata  
 Tipo contatto: a saldare  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-4mm<sup>2</sup>  
 Grado di protezione: IP68

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -25/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-56

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-64**



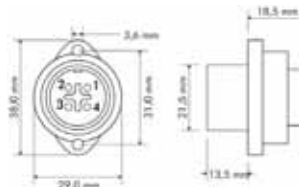
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Preso da pannello WA22 4 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
 Serie Fornitore: WA22

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 16A  
 Tensione max: 400V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone con placcatura in oro  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: pannello  
 Sezione conduttori: 0-2.5mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP67

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -40/80°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-80, 44-80L

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-88**



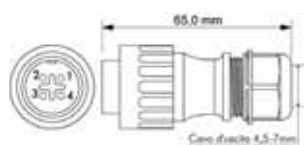
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Preso volante WA22 4 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Genere: Presa  
 Orientamento: Dritto  
 n. poli: 4  
 Serie Fornitore: WA22

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 16A  
 Tensione max: 400V



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Nylon  
 Materiale Contatto: Ottone con placcatura in oro  
 Tipo contatto: a vite  
 Montaggio connettore: volante  
 Sezione conduttori: 0-2.5mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 4.5mm  
 Diametro cavo max: 7mm  
 Grado di protezione: IP67

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -40/85°C

**Articoli correlati**  
 Spine: 44-80, 44-80L

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-84**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Giunzioni

### Connettore volante per giunta - 3 poli - 9A 450V - IP68



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Morsetto  
 n. poli: 3

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 9A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: ad avvitare  
 Sezione conduttori: 0.5-0.75mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 5mm  
 Diametro cavo max: 7.5mm  
 Grado di protezione: IP68

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/40°C

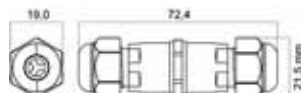
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**44-90-03**



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**IP68**



**IP67**



## Componenti / Connettori Waterproof / Giunzioni

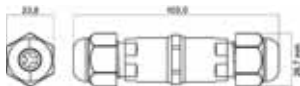
### Connettore volante per giunta - 3 poli - 16A 450V - IP68



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Morsetto  
 n. poli: 3

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 16A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: ad avvitare  
 Sezione conduttori: 0.5-1.5mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 9mm  
 Diametro cavo max: 12mm  
 Grado di protezione: IP68



**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/40°C

Articolo Codice EAN

**44-91-03**



**IP68**

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

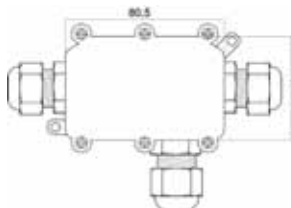
### Scatola di giunzione tre vie - morsetto incluso 4 poli - 24A 450V - IP68



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Morsetto  
 n. poli: 4

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: ad avvitare  
 Sezione conduttori: 0.5-2.5mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 9mm  
 Diametro cavo max: 12mm  
 Grado di protezione: IP68



**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/40°C

Articolo Codice EAN

**44-98-04**



**IP68**

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

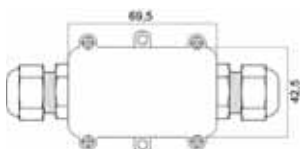
### Scatola di giunzione due vie - morsetto incluso 2 poli - 24A 450V - IP68



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Genere: Morsetto  
 n. poli: 3

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente max: 24A  
 Tensione max: 450V

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: ad avvitare  
 Sezione conduttori: 0.5-2.5mm<sup>2</sup>  
 Diametro cavo min: 9mm  
 Diametro cavo max: 12mm  
 Grado di protezione: IP68



**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -20/40°C

Articolo Codice EAN

**44-96-03**



**IP68**

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.



## Prese RJ45

### Presse Keystone RJ45 Cat.5e UTP



Collegamento Perforazione d'isolamento  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Bianco  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Terminazione: a pressione  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**94-940**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse Keystone RJ45 Cat.6 schermata



Collegamento Perforazione d'isolamento  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.6  
 Colore: Naturale  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallico  
 Terminazione: a pressione  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**94-943**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse Keystone RJ45 Cat.6 UTP



Collegamento Perforazione d'isolamento  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.6  
 Colore: Bianco  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Terminazione: a pressione  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**94-944**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse Keystone RJ45 Cat.5e UTP



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.5e  
 Colore: Bianco  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Terminazione: a pressione  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-110**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse Keystone RJ45 Cat.6 UTP



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.6  
 Colore: Nero  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Terminazione: a pressione  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-116**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Presse Keystone RJ45 Cat.6A UTP tool-less



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Bianco  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Terminazione: a pressione  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-301-6A-W**



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Componenti / Frutti Keystone / Prese RJ45

### Presse Keystone RJ45 Cat.6 UTP tool-less



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.6  
 Colore: Nero  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Terminazione: a pressione  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-301N**

8 017443 639393

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Keystone Cat.6 Presse-Presse Schermata - Metallico



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Colore: Naturale  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presse RJ45 Cat.6  
 Tipo Connettore B: Presse RJ45 Cat.6  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallico  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-120M**

8 017443 639386

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Presse Keystone RJ45 Cat.6A schermata tool-less



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presse  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: CAT.6A  
 Colore: Naturale  
 n. poli: 8  
 Configurazione Poli: 8P8C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: si  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Metallico  
 Terminazione: a pressione  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-302M**

8 017443 639409

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 50 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Keystone Cat.6 Presse-Presse Non schermata - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presse RJ45 Cat.6  
 Tipo Connettore B: Presse RJ45 Cat.6  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-120N**

8 017443 639379

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Keystone Cat.6 Presse-Presse Non schermata con viti - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Colore: Nero  
 Orientamento: Dritto  
 Tipo Connettore A: Presse RJ45 Cat.6  
 Tipo Connettore B: Presse RJ45 Cat.6  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-122N**

8 017443 639416

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 100 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Adattatori RJ45

### Keystone Cat.6 Presse-Presse UTP



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Tipo Connettore: RJ45  
 Categoria: Cat.6  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-120**

8 017443 616769

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Telefonici

### Keystone presa Cat.3 6P4C RJ11



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Tipo Connettore: RJ11  
 Colore: Bianco  
 n. poli: 4  
 Configurazione Poli: 6P4C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico  
 Terminazione: a pressione  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-108**



8 017443 652439

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Keystone adattatore da presa a presa Cat.3 6P4C RJ11



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Tipo Connettore: RJ11  
 Colore: Bianco  
 n. poli: 4  
 Configurazione Poli: 6P4C  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Schermatura: no  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Materiale Corpo: Plastico

Articolo Codice EAN

**96-118**



8 017443 652446

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Audio

### Keystone da presa Toslink a presa Toslink



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Toslink  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-140**



8 017443 616912

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Keystone presa RCA Bianca



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA  
 Colore: Bianco  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: ad avvitare  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-170/1**



8 017443 643819

Confezione: PolyBag da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Keystone Presa RCA Rossa



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA  
 Colore: Rosso  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: a saldare  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-172/1**



8 017443 636972

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Keystone Presa RCA Gialla



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: RCA  
 Colore: Giallo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: a saldare  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-174**



8 017443 616820

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Keystone Presa 3,5mm stereo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Jack ø3.5 Stereo  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: serraggio a vite  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-194**



8 017443 616875

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Video

### Keystone da presa BNC a presa BNC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: BNC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-138**



8 017443 616868

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Keystone HDMI Presa-Presa



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: HDMI  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN

**96-124**



8 017443 617070

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.


## Componenti / Frutti Keystone / Video

### Keystone HDMI Presa-Presa ad angolo



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: HDMI  
 Orientamento: 90°  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN  
**96-126** 

 Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


### Antenna

### Keystone da presa F a presa F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: PAL  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm


Articolo Codice EAN  
**96-130** 


 Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Keystone Presa PAL F M/F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: PAL  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN  
**96-134** 


 Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Keystone da presa F a presa F



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: F  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN  
**96-132** 


 Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Keystone Presa PAL F Fem/Fem



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: PAL  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN  
**96-136** 


 Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


## Fibra ottica

### Keystone da Fibra ST a ST



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Fibra ST  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN  
**96-144** 


 Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Keystone da Fibra SC a SC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Fibra SC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN  
**96-150** 


 Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Keystone da Fibra LC a LC



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Presa  
 Tipo Connettore: Fibra LC  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN  
**96-154** 

 Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


## Speciali

### Tappo di chiusura per keystone



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET

Articolo Codice EAN  
**96-100** 


 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Keystone morsetti a vite 2 poli



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Morsetto  
 Tipo Connettore: Morsetto a vite  
 n. poli: 2  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Terminazione: ad avvitare  
 Tipo Keystone: EU 20.0mm

Articolo Codice EAN  
**96-200** 

 Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



ADATTATORI  
KEYSTONE

Articolo	Serie	Colore	Confezione	Imballo
96-300-01	ABB Elos	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-300-02	ABB Chiara	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-300-03	ABB Mylos	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-300-04	ABB Mylos	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-01	AVE Banquise (S45)	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-02	AVE Noir (S45)	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-03	AVE Blanc (S45)	Avorio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-04	AVE Domuns (S44)	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-05	AVE Ral	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-06	AVE Allumia(S44)	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-07	AVE Life(S44)	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-400-08	AVE Tekla	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-01	BTicino Axolute (HSxxxx)	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-02	BTicino Axolute (HCxxxx)	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-03	BTicino Axolute (HDxxxx)	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-04	BTicino Living Classic	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-05	BTicino Magic	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-06	BTicino Living Light / International	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-07	BTicino Living Light / International	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-08	BTicino Living Light / International	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-09	BTicino Magic "TT"	Avorio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-10	BTicino Matix	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-500-11	BTicino Luna	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-01	Gewiss Chorus	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-02	Gewiss Chorus	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-03	Gewiss Chorus	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-04	Gewiss Playbus / ABB ELOS	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-05	Gewiss System / Serie 20	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-600-06	Gewiss System / Serie 20	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-700-01	Legrand Vela	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-700-02	Legrand Vela	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-700-03	Legrand Cross	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-700-04	Legrand Mosaic	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-01	Vimar Eikon NEXT Metal	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-02	Vimar Eikon	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-03	Vimar Eikon	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-04	Vimar Idea	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-05	Vimar Idea	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-06	Vimar Plana	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-07	Vimar Plana	Grigio	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-08	Vimar Arkè	Nero	Scatola 10pz.	100 pz.
96-800-09	Vimar Arkè	Bianco	Scatola 10pz.	100 pz.



## Placche e supporti

### Inserto chiuso



Inserto chiuso per cornici  
**Colore:** Bianco  
 Completo di Kit viti  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
**Articoli correlati**  
 Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052

Articolo Codice EAN

**96-080**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Inserto 1 porta



Supporto per frutti Keystone ad 1 posizione.  
**Colore:** Bianco  
 Completo di Kit viti  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
**Articoli correlati**  
 Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052

Articolo Codice EAN

**96-082**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Inserto 2 porte



Supporto per frutti Keystone a 2 posizioni.  
**Colore:** Bianco  
 Completo di Kit viti  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
**Articoli correlati**  
 Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052

Articolo Codice EAN

**96-084**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Inserto 3 porte



Supporto per frutti Keystone a 3 posizioni.  
**Colore:** Bianco  
 Completo di Kit viti  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
**Articoli correlati**  
 Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052

Articolo Codice EAN

**96-086**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Inserto 4 porte



Supporto per frutti Keystone a 4 posizioni.  
**Colore:** Bianco  
 Completo di Kit viti  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
**Articoli correlati**  
 Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052

Articolo Codice EAN

**96-088**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Inserto 6 porte



Supporto per frutti Keystone a 6 posizioni.  
**Colore:** Bianco  
 Completo di Kit viti  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
**Articoli correlati**  
 Keystone: 96-020/1, 96-030, 96-050, 96-052

Articolo Codice EAN

**96-090**



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Pannello Patch 19" per moduli Keystone 16 porte



Pannello patch modulare per frutti Keystone  
 Sistema modulare per armadi rack  
 Pannello in metallo 19" di 1 sola Unità  
 Numerazione su tutte le porte.  
 Compatibile con tutti i frutti dotati di attacco keystone Cat.5e Cat.6  
 Pannello per moduli Keystone 16 porte.  
 Adatto per installazione su Armadi Rack da 19".  
**Colore:** Nero  
 La confezione include:  
 Pannello 16 posti modulare colore Nero  
 Fascette per bloccaggio cavi  
 Frutti Keystone esclusi

Articolo Codice EAN

**96-806/1**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 25 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Pannello Patch 19" per moduli Keystone 24 porte



Pannello patch modulare per frutti Keystone  
 Sistema modulare per armadi rack  
 Pannello in metallo 19" di 2 Unità  
 Numerazione su tutte le porte.  
 Compatibile con tutti i frutti dotati di attacco keystone Cat.5e Cat.6  
 Pannello per moduli Keystone 24 porte.  
 Adatto per installazione su Armadi Rack da 19".  
**Colore:** Nero  
 La confezione include:  
 Pannello 24 posti modulare colore Nero  
 Fascette per bloccaggio cavi  
 Frutti Keystone esclusi

Articolo Codice EAN

**96-806/2**



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 100 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Scatola da parete 115x70x36mm + Cover



Scatola da parete profondità 36mm.  
Dimensioni: 115x70x36mm  
Colore: Bianco  
Completo di Kit viti e cover.  
**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET

Articolo	Codice EAN
<b>96-020/1</b>	
	8 017443 643925

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Scatola da parete 116x114,5x48mm



**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET  
**Articoli correlati**  
Keystone: 96-080, 96-082, 96-084,  
96-086, 96-088, 96-090

Articolo	Codice EAN
<b>96-030</b>	
	8 017443 616646

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Placca per scatola 503 da incasso



**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET  
**Articoli correlati**  
Keystone: 96-080, 96-082, 96-084,  
96-086, 96-088, 96-090

Articolo	Codice EAN
<b>96-050</b>	
	8 017443 616660

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Placca per scatola 506e da incasso



**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET  
**Articoli correlati**  
Keystone: 96-080, 96-082, 96-084,  
96-086, 96-088, 96-090

Articolo	Codice EAN
<b>96-052</b>	
	8 017443 616677

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 12 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

## Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Elos - Nero



**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET  
Genere: Adattatore  
Nome serie: ABB Elos  
Formato: Tipo 503  
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
<b>96-300-01</b>	
	8 017443 644496

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

## Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Chiara - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET  
Genere: Adattatore  
Nome serie: ABB Chiara  
Formato: Tipo 503  
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
<b>96-300-02</b>	
	8 017443 645448

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

## Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Mylos - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET  
Genere: Adattatore  
Nome serie: ABB Mylos  
Formato: Tipo 503  
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
<b>96-300-03</b>	
	8 017443 645455

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

## Adattatore per frutti RJ45 per placca ABB Mylos - Nero



**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET  
Genere: Adattatore  
Nome serie: ABB Mylos  
Formato: Tipo 503  
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
<b>96-300-04</b>	
	8 017443 645813

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

## Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Banquise - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET  
Genere: Adattatore  
Nome serie: AVE Banquise (S45)  
Formato: Tipo 503  
Colore: Bianco

Articolo	Codice EAN
<b>96-400-01</b>	
	8 017443 644502

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

## Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Noir(S45) - Nero



**Caratteristiche Generali**  
Marca: AlphaNET  
Genere: Adattatore  
Nome serie: AVE Noir (S45)  
Formato: Tipo 503  
Colore: Nero

Articolo	Codice EAN
<b>96-400-02</b>	
	8 017443 644519

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Frutti Keystone / Placche e supporti

### Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Blanc(S45) - Avorio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: AVE Blanc (S45)  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Avorio

Articolo Codice EAN

**96-400-03**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Tekla - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: AVE Tekla  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN

**96-400-08**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Domus(S44) - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: AVE Domus (S44)  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN

**96-400-04**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Axolute (HSxxxx)  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN

**96-500-01**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Ral - Grigio chiaro



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: AVE Ral  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Grigio

Articolo Codice EAN

**96-400-05**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Grigio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Axolute (HCxxxx)  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Grigio

Articolo Codice EAN

**96-500-02**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Allumia (S44) - Silver



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: AVE Allumia(S44)  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Grigio

Articolo Codice EAN

**96-400-06**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Axolute - Bianco



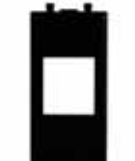
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Axolute (HDxxxx)  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN

**96-500-03**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca AVE Life(S44) - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: AVE Life(S44)  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN

**96-400-07**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Classic - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Living Classic  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN

**96-500-04**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Magic - Avorio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Magic  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Avorio

Articolo Codice EAN  
**96-500-05** 8 017443 644656

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Bianco**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Living Light / International  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN  
**96-500-06** 8 017443 644663

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Nero**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Living Light / International  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN  
**96-500-07** 8 017443 644670

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Living Light - Grigio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Living Light / International  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Grigio

Articolo Codice EAN  
**96-500-08** 8 017443 644687

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino MagicTT - Avorio**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Magic "TT"  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Avorio

Articolo Codice EAN  
**96-500-09** 8 017443 644694

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Matix - Bianco**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Matix  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco  
**Articoli correlati**  
 Prese Keystone: 96-301N

Articolo Codice EAN  
**96-500-10** 8 017443 644700

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca BTicino Luna - Bianco**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: BTicino Luna  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN  
**96-500-11** 8 017443 644717

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Silver**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Gewiss Chorus  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Grigio

Articolo Codice EAN  
**96-600-01** 8 017443 644557

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Bianco**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Gewiss Chorus  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN  
**96-600-02** 8 017443 644564

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Chorus - Nero**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Gewiss Chorus  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN  
**96-600-03** 8 017443 644571

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Frutti Keystone / Placche e supporti

### Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS Playbus - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Gewiss Playbus / ABB ELOS  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN

**96-600-04** 8 017443 644588

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Cross - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Legrand Cross  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN

**96-700-03** 8 017443 644830

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS System - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Gewiss System / Serie 20  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN

**96-600-05** 8 017443 644595

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Mosaic - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Legrand Mosaic  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN

**96-700-04** 8 017443 645462

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca GEWISS System - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Gewiss System / Serie 20  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN

**96-600-06** 8 017443 644601

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Grigio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Vimar Eikon NEXT Metal  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Grigio

Articolo Codice EAN

**96-800-01** 8 017443 644724

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Vela - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Legrand Vela  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN

**96-700-01** 8 017443 644816

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Vimar Eikon  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN

**96-800-02** 8 017443 644731

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Legrand Vela - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Legrand Vela  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo Codice EAN

**96-700-02** 8 017443 644823

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Eikon - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Vimar Eikon  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo Codice EAN

**96-800-03** 8 017443 644748

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Idea - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Vimar Idea  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo

Codice EAN

**96-800-04**



8 017443 644755



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Arke - Nero



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Vimar Arkè  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Nero

Articolo

Codice EAN

**96-800-08**



8 017443 644793



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Idea - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Vimar Idea  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo

Codice EAN

**96-800-05**



8 017443 644762



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Arke - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Vimar Arkè  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo

Codice EAN

**96-800-09**



8 017443 644809



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Plana - Bianco



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Vimar Plana  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Bianco

Articolo

Codice EAN

**96-800-06**



8 017443 644779



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Adattatore per frutti RJ45 per placca Vimar Plana - Grigio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: AlphaNET  
 Genere: Adattatore  
 Nome serie: Vimar Plana  
 Formato: Tipo 503  
 Colore: Grigio

Articolo

Codice EAN

**96-800-07**



8 017443 644786



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Fusibili 250V**

**Fusibile 5x20 tipo Rapido CF**



Caratteristiche Generali  
 Marca: Omega Fusibili  
 Tensione massima: 250V  
 Caratteristica: F = rapidi  
 Corpo: Vetro  
 Dimensioni: 20mm x ø5mm

**Fusibili 6,3x32 tipo Rapido CF**



Caratteristiche Generali  
 Marca: Omega Fusibili  
 Tensione massima: 250V  
 Caratteristica: F = rapidi  
 Corpo: Vetro  
 Dimensioni: 32mm x ø6.3mm

Articolo	Corrente	Codice EAN
<b>FCF00063</b>	0.06A	
<b>FCF00100</b>	0.1A	
<b>FCF00200</b>	0.2A	
<b>FCF00250</b>	0.25A	
<b>FCF00315</b>	0.32A	
<b>FCF00400</b>	0.4A	
<b>FCF00500</b>	0.5A	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

Articolo	Corrente	Codice EAN
<b>FCF00630</b>	0.63A	
<b>FCF00800</b>	0.8A	
<b>FCF01000</b>	1A	
<b>FCF01250</b>	1.25A	
<b>FCF01600</b>	1.6A	
<b>FCF02000</b>	2A	
<b>FCF02500</b>	2.5A	
<b>FCF03150</b>	3.15A	
<b>FCF04000</b>	4A	
<b>FCF05000</b>	5A	
<b>FCF06300</b>	6.3A	
<b>FCF10000</b>	10A	
<b>FCF12000</b>	12A	
<b>FCF16000</b>	16A	
<b>FCF20000</b>	20A	
<b>FCF08000</b>	8A	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



Articolo	Corrente	Codice EAN
<b>FCF600500</b>	0.5A	
<b>FCF600630</b>	0.63A	
<b>FCF600800</b>	0.8A	
<b>FCF601000</b>	1A	
<b>FCF601600</b>	1.6A	
<b>FCF602000</b>	2A	
<b>FCF602500</b>	2.5A	
<b>FCF603150</b>	3.15A	
<b>FCF604000</b>	4A	
<b>FCF605000</b>	5A	
<b>FCF606300</b>	6.3A	
<b>FCF608000</b>	8A	
<b>FCF610000</b>	10A	

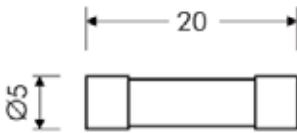
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



Fusibile 5x20 tipo Ritardato CT



Caratteristiche Generali  
 Marca: Omega Fusibili  
 Tensione massima: 250V  
 Caratteristica: T = ritardati  
 Corpo: Vetro  
 Dimensioni: 20mm x ø5mm



Articolo	Corrente	Codice EAN
<b>FCT00315</b>	0.315A	8 017443 551312
<b>FCT00500</b>	0.5A	8 017443 551329
<b>FCT00630</b>	0.63A	8 017443 551336
<b>FCT00800</b>	0.8A	8 017443 551343
<b>FCT01000</b>	1A	8 017443 551350
<b>FCT02000</b>	2A	8 017443 551367
<b>FCT02500</b>	2.5A	8 017443 551374
<b>FCT04000</b>	4A	8 017443 551381
<b>FCT05000</b>	5A	8 017443 551398
<b>FCT08000</b>	8A	8 017443 551404
<b>FCT10000</b>	10A	8 017443 551411

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Fusibili bassa tensione max 60V

Fusibili di potenza



Caratteristiche Generali  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tensione massima: 32V  
 Caratteristica: F = rapidi  
 Corpo: Plastica  
 Passo: 60mm

Articolo	Corrente	Codice EAN
<b>FT/FV050</b>	50A	8 017443 570931
<b>FT/FV080</b>	80A	8 017443 571594
<b>FT/FV100</b>	100A	8 017443 570948
<b>FT/FV200</b>	200A	8 017443 570955
<b>FT/FV300</b>	300A	8 017443 570962

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Fusibili di potenza



Caratteristiche Generali  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tensione massima: 32V  
 Caratteristica: F = rapidi  
 Corpo: Plastica  
 Passo: 31mm

JOIN

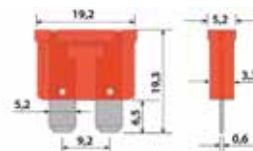
Articolo	Corrente	Codice EAN
<b>FT/FV3030</b>	30A	8 017443 574342
<b>FT/FV3040</b>	40A	8 017443 574359
<b>FT/FV3050</b>	50A	8 017443 574366
<b>FT/FV3070</b>	70A	8 017443 587267
<b>FT/FV3080</b>	80A	8 017443 574373

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Fusibili lamellari



Caratteristiche Generali  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tensione massima: 32V  
 Caratteristica: F = rapidi  
 Corpo: Plastica  
 Contatti: A lama faston 4,8mm  
 Passo: 9mm



JOIN

Articolo	Corrente	Codice EAN
<b>FUS.LAM.10A</b>	10A	8 017443 574717
<b>FUS.LAM.20A</b>	20A	8 017443 574724
<b>FUS.LAM.30A</b>	30A	8 017443 047280
<b>FUS.LAM.40A</b>	40A	8 017443 587250

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 100 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

# Componenti / Fusibili / Portafusibili

## Portafusibili

### Portafusibile per circuito stampato con coperchio



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tensione massima: 250V  
 Corrente: 6.3A  
 Corpo: Termoplastico autoestinguente UL94V1  
 Terminali: Rame stagnato

Articolo

Codice EAN

**PF125**



8 017443 047013

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Portafusibile assiale per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tensione massima: 250V  
 Corrente: 6.3A  
 Corpo: Termoplastico autoestinguente UL94V1  
 Terminali: Rame stagnato

Articolo

Codice EAN

**PF150**



8 017443 047020

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Portafusibile volante a saldare smontato per fusibili 5x20



Composto da: 2 corpi in Abs, 1 molla, 2 occhielli capocorda a saldare

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Contatti: Ottone  
 Terminali: Rame stagnato a saldare

Articolo

Codice EAN

**PF25**



8 017443 046986

Confezione: Sacchetto da 20pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 20pz.  
 Multiplo di vendita: 20pz.

### Portafusibile da Pannello



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tensione massima: 250V  
 Corrente: 6.3A  
 Corpo: Termoplastico autoestinguente UL94V1  
 Terminali: Rame stagnato

Articolo

Codice EAN

**PF250**



8 017443 047044

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Porta Fusibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Per fusibili: FT/FV  
 Tensione massima: 80V  
 Corrente: 300A  
 Corpo: Resina anti fiamma  
 Contatti: Ottone

Articolo

Codice EAN

**PFH/FV01**



8 017443 570979

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Porta Fusibile



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Per fusibili: FT/FV30  
 Tensione massima: 32V  
 Corrente: 80A  
 Corpo: Resina anti fiamma  
 Contatti: Ottone nichelato

Articolo

Codice EAN

**PFH/FV10**



8 017443 574380

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Porta Fusibile volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Per fusibili: 6,30x32mm  
 Tensione massima: 32V  
 Corrente: 30A  
 Corpo: Resina anti fiamma  
 Contatti: Ottone nichelato a crimpare

Articolo

Codice EAN

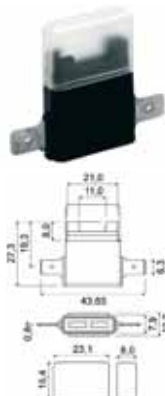
**PFH/FV20**



8 017443 574397

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Porta Fusibile volante



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Per fusibili: Lamellari  
 Tensione massima: 32V  
 Corrente: 40A  
 Corpo: Nylon PA 6.6  
 Contatti: Ottone stagnato, faston 6,3mm

Articolo






































Codice EAN

**PFH/FV30**




































8 017443 574403

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 20 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

	Articolo		Colore luce	Tensione	Materiale corpo	Diametro foro	Lunghezza
	LL9010		Rosso	12Vdc	Plastica	8.6mm	22.8mm
	LL9020		Verde	12Vdc	Plastica	8.6mm	22.8mm
	LL9010/1		Rosso	12Vdc	Plastica	8.6mm	22.8mm
	LL9010/02-1		Rosso	12Vdc (10.8-13.2Vdc)		5mm	
	LL9010/02-3		Giallo	12Vdc (10.8-13.2Vdc)		5mm	
	LL9010/02-4		Verde	12Vdc (10.8-13.2Vdc)		5mm	
	LL9010/02-5		Blu	12Vdc (10.8-13.2Vdc)		5mm	
	LL9010/04-1		Rosso	24Vdc (21.6-26.4Vdc)		5mm	
	LL9010/04-3		Giallo	24Vdc (21.6-26.4Vdc)		5mm	
	LL9010/04-4		Verde	24Vdc (21.6-26.4Vdc)		5mm	
	LL9010/04-5		Blu	24Vdc (21.6-26.4Vdc)		5mm	
	LL9030		Rosso	12Vdc	Plastica	8.4mm	29mm
	LL9040		Verde	12Vdc	Plastica	8.4mm	29mm
	LL9050-1		Rosso	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9050-3		Giallo	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9050-4		Verde	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9050-5		Blu	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9050-6		Bianco	230Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-1		Rosso	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-3		Giallo	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-4		Verde	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-5		Blu	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9051-6		Bianco	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-1		Rosso	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-3		Giallo	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-4		Verde	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-5		Blu	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9052-6		Bianco	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9056-1		Rosso	230Vac	Plastica	16mm	46mm

## Componenti / Indicatori

	Articolo	Colore luce	Tensione	Materiale corpo	Diametro foro	Lunghezza
	LL9056-3	Giallo	230Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9056-4	Verde	230Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9056-5	Blu	230Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9056-6	Bianco	230Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-1	Rosso	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-3	Giallo	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-4	Verde	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-5	Blu	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9057-6	Bianco	12Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-1	Rosso	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-3	Giallo	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-4	Verde	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-5	Blu	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9058-6	Bianco	24Vac	Plastica	16mm	46mm
	LL9061-1	Rosso	12Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9062-1	Rosso	24Vac	Plastica	22mm	51mm
	LL9065-04-1	 Rosso	24Vdc	Ottone nichelato	8mm	
	LL9065-04-4	 Verde	24Vdc	Ottone nichelato	8mm	
	LL9065-04-5	 Blu	24Vdc	Ottone nichelato	8mm	
	LL9066-04-1	 Rosso	24Vdc	Ottone nichelato	12mm	
	LL9066-04-4	 Verde	24Vdc	Ottone nichelato	12mm	
	LL9066-04-5	 Blu	24Vdc	Ottone nichelato	12mm	
	LL9067-03-1	 Rosso	24Vdc	Ottone nichelato	16mm	
	LL9067-03-4	 Verde	24Vdc	Ottone nichelato	16mm	
	LL9067-03-5	 Blu	24Vdc	Ottone nichelato	16mm	
	LL9068-03-14	 Rosso-Verde	24Vdc	Ottone nichelato	19mm	
	LL9068-03-15	 Rosso-Blu	24Vdc	Ottone nichelato	19mm	
	LL9069-03-14S	 Rosso-Verde	24Vdc	Ottone nichelato	22mm	
	LL9069-03-15S	 Rosso-Blu	24Vdc	Ottone nichelato	22mm	

**Indicatori**

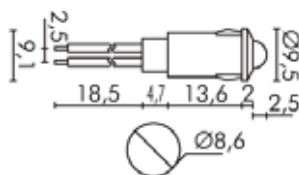
**Indicatore Led da pannello - 12Vdc**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tens. funzionamento DC: 12Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 22.8mm  
 Diametro: ø9.5mm  
 Montaggio: Incasso  
 Foro incasso: ø8.6mm  
 Materiale corpo: Plastica  
 Colore corpo: Nero  
 Connessioni: Cavo libero



Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

<b>LL9010</b>	Rosso	8 017443 584143
---------------	-------	-----------------

<b>LL9020</b>	Verde	8 017443 584150
---------------	-------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



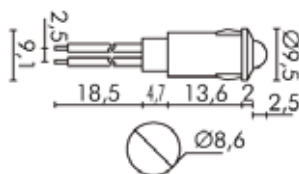
**Indicatore Led da pannello lampeggiante - 12Vdc**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Colore: Rosso

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tens. funzionamento DC: 12Vdc



Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>LL9010/1</b>	8 017443 625860
-----------------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Led luminoso lampeggiante**

Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>LL9010/1</b>	8 017443 625860
-----------------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Indicatore Led Ø 5mm 12Vdc - (10,8-13,2Vdc) 20mA Max. (Completo di resistenza)**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tempo di vita: 10000h  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 12Vdc (10.8-13.2Vdc)  
 Tolleranza d'ingresso: ±10%

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø5mm  
 Connessioni: Cavo libero  
 Lunghezza cavi: 25cm

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

**Articoli correlati**  
 Supporti: KL990-04H



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Codice EAN
----------	--------	--------------------	------------

<b>LL9010/02-1</b>	Rosso	13000mcd	8 017443 647565
--------------------	-------	----------	-----------------

<b>LL9010/02-3</b>	Giallo	13000mcd	8 017443 647572
--------------------	--------	----------	-----------------

<b>LL9010/02-4</b>	Verde	17000mcd	8 017443 647589
--------------------	-------	----------	-----------------

<b>LL9010/02-5</b>	Blu	11000mcd	8 017443 647596
--------------------	-----	----------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Indicatore Led Ø 5mm 24Vdc - (21,6-26,4Vdc) 20mA Max. (Completo di resistenza)**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tens. funzionamento DC: 24Vdc (21.6-26.4Vdc)  
 Tolleranza d'ingresso: ±10%

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø5mm  
 Connessioni: Cavo libero  
 Lunghezza cavi: 25cm

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

**Articoli correlati**  
 Supporti: KL990-04H



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Corrente ingresso max	Codice EAN
----------	--------	--------------------	-----------------------	------------

<b>LL9010/04-1</b>	Rosso	13000mcd		8 017443 647602
--------------------	-------	----------	--	-----------------

<b>LL9010/04-3</b>	Giallo	13000mcd	20mA	8 017443 647619
--------------------	--------	----------	------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Componenti / Indicatori

Articolo	Colore	Intensità luminosa	Corrente ingresso max	Codice EAN
<b>LL9010/04-4</b>	Verde	17000mcd	20mA	8 017443 647626
<b>LL9010/04-5</b>	Blu	11000mcd	20mA	8 017443 647633

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

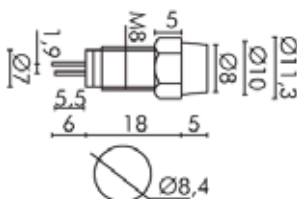
### Indicatore Led da pannello - 12Vdc



**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Elettriche**  
Tens. funzionamento DC: 12Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
Lunghezza: 29mm  
Diametro: ø11.3mm  
Montaggio: a pannello  
Foro incasso: ø8.4mm  
Materiale corpo: Plastica  
Colore corpo: Grigio  
Connessioni: a saldare



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>LL9030</b>	Rosso	8 017443 584167
<b>LL9040</b>	Verde	8 017443 585003

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



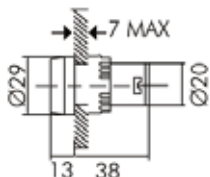
### Indicatore Led da pannello - 230Vac



**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Elettriche**  
Corrente ingresso max: 20mA  
Tens. funzionamento AC: 230Vac

**Caratteristiche Meccaniche**  
Lunghezza: 51mm  
Diametro: ø29mm  
Montaggio: a pannello  
Foro incasso: ø22mm  
Grado di protezione: IP45  
Materiale corpo: Plastica  
Colore corpo: Nero  
Connessioni: Morsetti a vite



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>LL9050-1</b>	Rosso	8 017443 609488
<b>LL9050-3</b>	Giallo	8 017443 611238
<b>LL9050-4</b>	Verde	8 017443 609495
<b>LL9050-5</b>	Blu	8 017443 611245
<b>LL9050-6</b>	Bianco	8 017443 611252

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



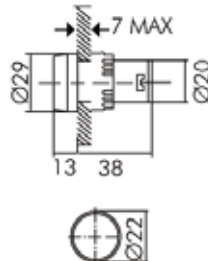
### Indicatore Led da pannello - 12Vac/dc



**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Elettriche**  
Corrente ingresso max: 20mA  
Tens. funzionamento DC: 12Vdc  
Tens. funzionamento AC: 12Vac

**Caratteristiche Meccaniche**  
Lunghezza: 51mm  
Diametro: ø29mm  
Montaggio: a pannello  
Foro incasso: ø22mm  
Grado di protezione: IP45  
Materiale corpo: Plastica  
Colore corpo: Nero  
Connessioni: Morsetti a vite



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>LL9051-1</b>	Rosso	8 017443 609501
<b>LL9051-3</b>	Giallo	8 017443 611269
<b>LL9051-4</b>	Verde	8 017443 609518
<b>LL9051-5</b>	Blu	8 017443 611276
<b>LL9051-6</b>	Bianco	8 017443 611283

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

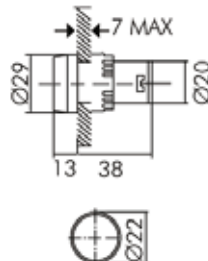
### Indicatore Led da pannello - 24Vac/dc



**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Elettriche**  
Corrente ingresso max: 20mA  
Tens. funzionamento DC: 24Vdc  
Tens. funzionamento AC: 24Vac

**Caratteristiche Meccaniche**  
Lunghezza: 51mm  
Diametro: ø29mm  
Montaggio: a pannello  
Foro incasso: ø22mm  
Grado di protezione: IP45  
Materiale corpo: Plastica  
Colore corpo: Nero  
Connessioni: Morsetti a vite



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>LL9052-1</b>	Rosso	8 017443 609525
<b>LL9052-3</b>	Giallo	8 017443 611290
<b>LL9052-4</b>	Verde	8 017443 609532
<b>LL9052-5</b>	Blu	8 017443 611306
<b>LL9052-6</b>	Bianco	8 017443 611313

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



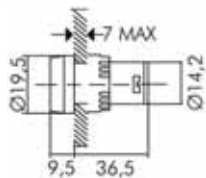
**Indicatore Led da pannello - 230Vac**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 46mm  
 Diametro:  $\varnothing 19.5$ mm  
 Montaggio: a pannello  
 Foro incasso:  $\varnothing 16$ mm  
 Grado di protezione: IP45  
 Materiale corpo: Plastica  
 Colore corpo: Nero  
 Connessioni: Morsetti a vite



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>LL9056-1</b>	Rosso	8 017443 609549
<b>LL9056-3</b>	Giallo	8 017443 611320
<b>LL9056-4</b>	Verde	8 017443 609556
<b>LL9056-5</b>	Blu	8 017443 611337
<b>LL9056-6</b>	Bianco	8 017443 611344

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

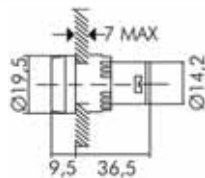
**Indicatore Led da pannello - 24Vac/dc**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 24Vdc  
 Tens. funzionamento AC: 24Vac

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 46mm  
 Diametro:  $\varnothing 19.5$ mm  
 Montaggio: a pannello  
 Foro incasso:  $\varnothing 16$ mm  
 Grado di protezione: IP45  
 Materiale corpo: Plastica  
 Colore corpo: Nero  
 Connessioni: Morsetti a vite



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>LL9058-1</b>	Rosso	8 017443 609587
<b>LL9058-3</b>	Giallo	8 017443 611382
<b>LL9058-4</b>	Verde	8 017443 609594
<b>LL9058-5</b>	Blu	8 017443 611399
<b>LL9058-6</b>	Bianco	8 017443 611405

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

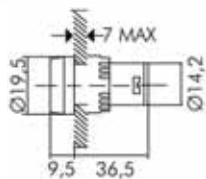
**Indicatore Led da pannello - 12Vac/dc**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 12Vdc  
 Tens. funzionamento AC: 12Vac

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 46mm  
 Diametro:  $\varnothing 19.5$ mm  
 Montaggio: a pannello  
 Foro incasso:  $\varnothing 16$ mm  
 Grado di protezione: IP45  
 Materiale corpo: Plastica  
 Colore corpo: Nero  
 Connessioni: Morsetti a vite



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>LL9057-1</b>	Rosso	8 017443 609563
<b>LL9057-3</b>	Giallo	8 017443 611351
<b>LL9057-4</b>	Verde	8 017443 609570
<b>LL9057-5</b>	Blu	8 017443 611368
<b>LL9057-6</b>	Bianco	8 017443 611375

Confezione: Scatola da 10pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: 1pz. in scatola da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Indicatore Led Buzzer da pannello - 12Vac/dc**

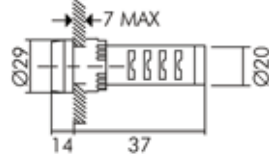


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Colore: Rosso

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 12Vdc  
 Tens. funzionamento AC: 12Vac

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 51mm  
 Diametro:  $\varnothing 29$ mm  
 Montaggio: a pannello  
 Foro incasso:  $\varnothing 22$ mm  
 Grado di protezione: IP40  
 Materiale corpo: Plastica  
 Colore corpo: Nero  
 Connessioni: Morsetti a vite



Livello sonoro buzzer: 70-80dB

Articolo	Codice EAN
<b>LL9061-1</b>	8 017443 609617

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Componenti / Indicatori

### Indicatore Led Buzzer da pannello - 24Vac/dc



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Colore: Rosso

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 24Vdc  
 Tens. funzionamento AC: 24Vac

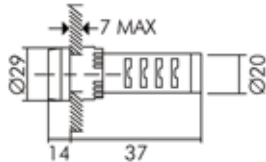
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 51mm  
 Diametro: ø29mm  
 Montaggio: a pannello  
 Foro incasso: ø22mm  
 Grado di protezione: IP40  
 Materiale corpo: Plastica  
 Colore corpo: Nero  
 Connessioni: Morsetti a vite

Livello sonoro buzzer: 70-80dB

Articolo Codice EAN

<b>LL9062-1</b>	
-----------------	--

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Saldare

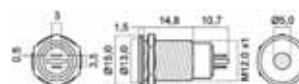


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Tempo di vita: 50000h  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 15mA  
 Tens. funzionamento DC: 24Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Montaggio: a pannello  
 Foro incasso: ø12mm  
 Materiale corpo: Ottone nichelato  
 Colore corpo: Lucido  
 Connessioni: a saldare

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



Articolo Colore Codice EAN

<b>LL9066-04-1</b>	Rosso	
--------------------	-------	--

<b>LL9066-04-4</b>	Verde	
--------------------	-------	--

<b>LL9066-04-5</b>	Blu	
--------------------	-----	--

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Tempo di vita: 50000h  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 15mA  
 Tens. funzionamento DC: 24Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Montaggio: a pannello  
 Foro incasso: ø8mm  
 Materiale corpo: Ottone nichelato  
 Colore corpo: Lucido  
 Connessioni: a saldare

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

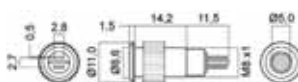
Articolo Colore Codice EAN

<b>LL9065-04-1</b>	Rosso	
--------------------	-------	--

<b>LL9065-04-4</b>	Verde	
--------------------	-------	--

<b>LL9065-04-5</b>	Blu	
--------------------	-----	--

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - Morsetti a vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Tempo di vita: 50000h  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 15mA  
 Tens. funzionamento DC: 24Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Montaggio: a pannello  
 Foro incasso: ø16mm  
 Materiale corpo: Ottone nichelato  
 Colore corpo: Lucido  
 Connessioni: Morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 40°C

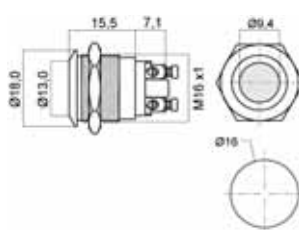
Articolo Colore Codice EAN

<b>LL9067-03-1</b>	Rosso	
--------------------	-------	--

<b>LL9067-03-4</b>	Verde	
--------------------	-------	--

<b>LL9067-03-5</b>	Blu	
--------------------	-----	--

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - morsetto a vite**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
Tempo di vita: 50000h

**Caratteristiche Elettriche**

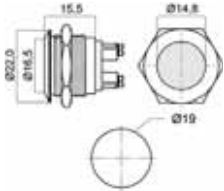
Corrente ingresso max: 15mA  
Tens. funzionamento DC: 24Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**

Numero di pin: 2  
Montaggio: a pannello  
Foro incasso: ø19mm  
Materiale corpo: Ottone nichelato  
Colore corpo: Lucido  
Connessioni: Morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>LL9068-03-14</b>	Rosso-Verde	8 017443 650718
<b>LL9068-03-15</b>	Rosso-Blu	8 017443 650701

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

**Indicatore Led da pannello - Ottone - 24V - morsetto a vite**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
Tempo di vita: 50000h

**Caratteristiche Elettriche**

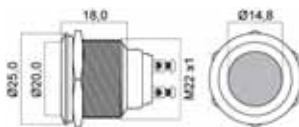
Corrente ingresso max: 15mA  
Tens. funzionamento DC: 24Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**

Numero di pin: 2  
Montaggio: a pannello  
Foro incasso: ø22mm  
Materiale corpo: Ottone nichelato  
Colore corpo: Lucido  
Connessioni: Morsetti a vite

**Caratteristiche Termiche**

Temp. di funzionamento: -10 / 40°C



Articolo	Colore	Codice EAN
<b>LL9069-03-14S</b>	Rosso-Verde	8 017443 650732
<b>LL9069-03-15S</b>	Rosso-Blu	8 017443 650725

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



componenti

## PULSANTI ED INTERRUTTORI

### Interruttori a levetta

Serie	Poli	Stati	Contatti	Portata	Terminali	Codice	Pagina
Subminiatura	1P	ON/ON	SPDT	1.5A@250V	3 term. a saldare	<b>310-002</b>	pag. 905
Subminiatura	1P	ON/ON	SPDT	1.5A@250V	3 term. cs	<b>310-004</b>	pag. 905
Subminiatura	1P	ON/OFF/ON	SPCO	1.5A@250V	3 term. a saldare	<b>310-006</b>	pag. 905
Subminiatura	1P	ON/OFF/ON	SPCO	1.5A@250V	3 term. cs	<b>310-008</b>	pag. 905
Subminiatura	2P	ON/ON	DPDT	1.5A@250V	6 term. a saldare	<b>310-010</b>	pag. 906
Subminiatura	2P	ON/ON	DPDT	1.5A@250V	6 term. cs	<b>310-012</b>	pag. 906
Subminiatura	2P	ON/OFF/ON	DPCO	1.5A@250V	6 term. a saldare	<b>310-014</b>	pag. 906
Subminiatura	2P	ON/OFF/ON	DPCO	1.5A@250V	6 term. cs	<b>310-016</b>	pag. 906
Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	3A@250V	3 term. a saldare	<b>310-032</b>	pag. 907
Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	3A@250V	3 term. cs	<b>310-030</b>	pag. 907
Miniatura	1P	ON/OFF/ON	SPCO	3A@250V	3 term. a saldare	<b>310-036</b>	pag. 907
Miniatura	1P	ON/OFF/ON	SPCO	3A@250V	3 term. cs	<b>310-034</b>	pag. 907
Miniatura	1P	(ON)/ON	SPDT	3A@250V	3 term. cs	<b>310-038</b>	pag. 908
Miniatura	2P	ON/ON	DPDT	3A@250V	6 term. a saldare	<b>310-040</b>	pag. 908
Miniatura	2P	ON/OFF/ON	DPCO	3A@250V	6 term. a saldare	<b>310-044</b>	pag. 908
Miniatura	2P	ON/OFF/ON	DPCO	3A@250V	6 term. cs	<b>310-042</b>	pag. 908
Miniatura	2P	(ON)/ON	DPDT	3A@250V	6 term. a saldare	<b>310-050</b>	pag. 909
Miniatura	2P	(ON)/ON	DPDT	3A@250V	6 term. cs	<b>310-056</b>	pag. 910
Miniatura	2P	(ON)/OFF/ON	DPCO	3A@250V	6 term. a saldare	<b>310-046</b>	pag. 909
Miniatura	2P	(ON)/OFF/ON	DPCO	3A@250V	6 term. cs	<b>310-052</b>	pag. 909
Miniatura	2P	(ON)/OFF/(ON)	DPCO	3A@250V	6 term. a saldare	<b>310-048</b>	pag. 909
Miniatura	2P	(ON)/OFF/(ON)	DPCO	3A@250V	6 term. cs	<b>310-054</b>	pag. 910
Medio	1P	ON/ON	SPDT	10A@250V	3 term. vite	<b>310-078</b>	pag. 911
Medio	1P	ON/OFF	SPST	2A@250V	2 term. a saldare	<b>310-070</b>	pag. 910
Medio	2P	ON/ON	DPDT	10A@250V	6 term. faston 6,3	<b>310-074</b>	pag. 911
Medio	2P	ON/ON	DPDT	10A@250V	6 term. vite	<b>310-072</b>	pag. 910
Medio	2P	ON/ON	DPDT	10A@250V	6 term. vite	<b>310-080</b>	pag. 912
Medio	2P	ON/OFF	DPST	10A@250V	4 term. vite	<b>310-076</b>	pag. 911
Medio	2P	(ON)/OFF/(ON)	DPCO	10A@250V	6 term. faston 6,3	<b>310-075</b>	pag. 911

## Interruttori a bilanciere

Tipo	Poli	Stati	Contatti	Luminoso	Colore	Portata	Terminali	Codice	Pagina
Deviatore	1P	ON/ON	SPDT	no	Rosso	15A@250Vac	3 term. faston 6,3	<b>320-018</b>	pag. 915
Deviatore	1P	(ON)/OFF/(ON)	SPCO	no	Nero	15A@250Vac	3 term. faston 6,3	<b>320-020</b>	pag. 915
Deviatore	2P	ON/ON	DPDT	no	Rosso	15A@250Vac	6 term. faston 6,3	<b>320-010</b>	pag. 914
Deviatore	2P	(ON)/OFF/(ON)	DPDO	no	Nero	15A@250Vac	6 term. faston 6,3	<b>320-013</b>	pag. 914
Deviatore Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	no	Nero	6A@250Vac	3 term. faston 4,8	<b>320-042</b>	pag. 916
Deviatore Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	no	Rosso	6.5A@250Vac	3 term. faston 4,8	<b>320-060</b>	pag. 918
Deviatore Miniatura	1P	ON/ON	SPDT	no	Rosso	6A@250Vac	3 term. faston 4,8	<b>320-044</b>	pag. 916
Deviatore Miniatura	1P	ON/OFF/ON	SPDT	no	Nero	6A@250Vac	3 term. faston 4,8	<b>320-046</b>	pag. 916
Deviatore Miniatura	1P	(ON)/OFF/(ON)	SPCO	no	Nero	6A@250Vac	3 term. faston 4,8	<b>320-047</b>	pag. 916
Interruttore	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	15A@250Vac	2 term. faston 6,3	<b>320-014</b>	pag. 914
Interruttore	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	15A@250Vac	2 term. faston 6,3	<b>320-016</b>	pag. 915
Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	no	Nero	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	<b>320-012</b>	pag. 914
Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	no	Rosso	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	<b>320-006</b>	pag. 913
Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	no	Verde	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	<b>320-008</b>	pag. 913
Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	si	Rosso	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	<b>320-002</b>	pag. 913
Interruttore	2P	ON/OFF	DPST	si	Verde	15A@250Vac	4 term. faston 6,3	<b>320-004</b>	pag. 913
Interruttore Miniatura	1P	ON/OFF	SPST	no	Nero	6A@250Vac	2 term. faston 4,8	<b>320-040</b>	pag. 915
Interruttore Miniatura	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	6.5A@250Vac	2 term. faston 4,8	<b>320-058</b>	pag. 918
Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	no	Nero	3A@250Vac	4 term. faston 4,8	<b>320-054</b>	pag. 917
Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	no	Nero	6A@250Vac	4 term. faston 4,8	<b>320-050</b>	pag. 917
Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	no	Rosso	6A@250Vac	4 term. faston 4,8	<b>320-048</b>	pag. 917
Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	si	Rosso	6A@250Vac	4 term. faston 4,8	<b>320-052</b>	pag. 917
Interruttore Miniatura	2P	ON/OFF	DPST	si	Verde	6A@250Vac	4 term. faston 4,8	<b>320-056</b>	pag. 918

## Pulsanti momentanei

Tipo	Poli	Stati	Contatti	Luminoso	Colore	Portata	Terminali	Codice	Pagina
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Lucido	1A@24Vdc	2 term. a saldare	<b>330-007M</b>	pag. 920
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Lucido	2A@36Vdc 2A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-013MJ</b>	pag. 922
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Lucido	2A@36Vdc 2A@250Vac	2 term. vite	<b>330-013M</b>	pag. 922
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	1A@24Vdc	2 term. a saldare	<b>330-007B</b>	pag. 920
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	2A@36Vdc 2A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-013BJ</b>	pag. 922
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	2A@36Vdc 2A@250Vac	2 term. vite	<b>330-013B</b>	pag. 922
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-013</b>	pag. 921
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-020</b>	pag. 922
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-028</b>	pag. 923
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-036</b>	pag. 923
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Nero	4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-010</b>	pag. 921
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	1A@24Vdc	2 term. a saldare	<b>330-007R</b>	pag. 920
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-002</b>	pag. 919
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-012</b>	pag. 921
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-016</b>	pag. 922
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-024</b>	pag. 923
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-032</b>	pag. 923
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-008</b>	pag. 921
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Rosso	8A@125Vac 4A@250Vac	2 term. vite	<b>330-005</b>	pag. 920
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no	Verde	1A@24Vdc	2 term. a saldare	<b>330-007G</b>	pag. 920
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Nero	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	<b>332-011</b>	pag. 925
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Rosso	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	<b>332-015</b>	pag. 925
Pulsante	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Verde	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	<b>332-013</b>	pag. 925
Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Bianco	5A@125Vac 2.5A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-038</b>	pag. 924
Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-004</b>	pag. 919
Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Nero	8A@125Vac 4A@250Vac	2 term. vite	<b>330-005/1</b>	pag. 920
Pulsante	1P	(OFF)/ON - N.C.	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-003</b>	pag. 919
Pulsante Deviatore	1P	(ON)/ON	SPDT	no	Rosso	3A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-070-1</b>	pag. 924
Pulsante Deviatore	1P	(ON)/ON	SPDT	no	Rosso	3A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-074-1</b>	pag. 924
Pulsante Deviatore	1P	(ON)/ON	SPDT	no	Verde	3A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-070-4</b>	pag. 924
Pulsante Deviatore	1P	(ON)/ON	SPDT	no	Verde	3A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-074-4</b>	pag. 924
Pulsante Deviatore	2P	(ON)/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-072-1</b>	pag. 924
Pulsante Deviatore	2P	(ON)/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-076-1</b>	pag. 925
Pulsante Deviatore	2P	(ON)/ON	DPDT	no	Verde	3A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-072-4</b>	pag. 924
Pulsante Deviatore	2P	(ON)/ON	DPDT	no	Verde	3A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-076-4</b>	pag. 925



## Interruttori a pulsante

Tipo	Poli	Stati	Contatti	Luminoso	Colore	Portata	Terminali	Codice	Pagina
Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-018</b>	pag. 926
Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-026</b>	pag. 926
Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Nero	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-034</b>	pag. 927
Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-014</b>	pag. 926
Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-022</b>	pag. 926
Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	no	Rosso	3A@125Vac 1A@250Vac	2 term. a saldare	<b>330-030</b>	pag. 926
Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	si	Rosso	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	<b>332-014</b>	pag. 928
Pulsante bistabile	1P	ON/OFF	SPST	si	Verde	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	<b>332-012</b>	pag. 928
Pulsante bistabile	2P	ON/OFF	DPST	no	Nero	10A@125Vac 6A@250Vac	4 term. faston 4,8	<b>330-006</b>	pag. 925
Pulsante deviatore bistabile	1P	ON/ON	SPDT	no	Rosso	3A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-042-1</b>	pag. 927
Pulsante deviatore bistabile	1P	ON/ON	SPDT	no	Rosso	3A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-046-1</b>	pag. 927
Pulsante deviatore bistabile	1P	ON/ON	SPDT	no	Verde	3A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-042-4</b>	pag. 927
Pulsante deviatore bistabile	1P	ON/ON	SPDT	no	Verde	3A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-046-4</b>	pag. 927
Pulsante deviatore bistabile	1P	ON/OFF	SPDT	si	Nero	20A@12Vdc	3 term. faston 4,8	<b>332-010</b>	pag. 928
Pulsante deviatore bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-044-1</b>	pag. 927
Pulsante deviatore bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-048-1</b>	pag. 928
Pulsante deviatore bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Rosso	3A@250Vac	6 term. a saldare	<b>360-031</b>	pag. 928
Pulsante deviatore bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Verde	3A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-044-4</b>	pag. 927
Pulsante deviatore bistabile	2P	ON/ON	DPDT	no	Verde	3A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-048-4</b>	pag. 928

## Pulsanti momentanei antivandalo

Tipo	Materiale	Poli	Stati	Contatti	Lum.	Colore	Portata	Terminali	Codice	Pagina
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		3A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	<b>330-070</b>	pag. 931
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		3A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	<b>330-072</b>	pag. 931
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		3A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	<b>330-074</b>	pag. 931
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Bianco	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-056-6</b>	pag. 930
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Bianco	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-058-6</b>	pag. 931
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Blu	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-056-5</b>	pag. 930
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Blu	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-058-5</b>	pag. 931
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Giallo	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-056-3</b>	pag. 930
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Giallo	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-058-3</b>	pag. 931
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Rosso	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-056-1</b>	pag. 930
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Rosso	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-058-1</b>	pag. 931
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Verde	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-056-4</b>	pag. 930
ø16mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Verde	3A@12Vac/dc 3A@36Vac/dc	3 term. vite	<b>330-058-4</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		3A@250Vac	2 term. vite	<b>330-053</b>	pag. 929
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		3A@250Vac	2 term. vite	<b>330-055</b>	pag. 930
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		5A@125Vac 3A@250Vac	2 term. vite	<b>330-051</b>	pag. 929
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Bianco	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-060-6</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Bianco	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-062-6</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Blu	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-060-5</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Blu	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-062-5</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Giallo	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-060-3</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Giallo	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-062-3</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Rosso	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-060-1</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Rosso	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-062-1</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Verde	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-060-4</b>	pag. 931
ø19mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	si	Verde	5A@125vac 5A@250Vac	4 term. vite	<b>330-062-4</b>	pag. 931
ø19mm	Ottone nic.	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	<b>330-050</b>	pag. 929
ø19mm	Ottone nic.	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	<b>330-052</b>	pag. 929
ø19mm	Ottone nic.	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		4A@125Vac 2A@250Vac	2 term. vite	<b>330-054</b>	pag. 930
ø22mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		5A@36Vdc 5A@250Vac	2 term. vite	<b>330-077B</b>	pag. 932
ø22mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		5A@36Vdc 5A@250Vac	2 term. vite	<b>330-077F</b>	pag. 932
ø22mm	Acciaio	1P	OFF/(ON) - N.A.	SPST	no		5A@36Vdc 5A@250Vac	2 term. vite	<b>330-077H</b>	pag. 932
ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-078-6</b>	pag. 932
ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Blu	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-078-5</b>	pag. 932
ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-078-1</b>	pag. 932
ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-078-4</b>	pag. 932
ø25mm	Acciaio	4P	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	<b>330-080-6</b>	pag. 932
ø25mm	Acciaio	4P	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	<b>330-080-1</b>	pag. 932
ø25mm	Acciaio	4P	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	<b>330-080-4</b>	pag. 932

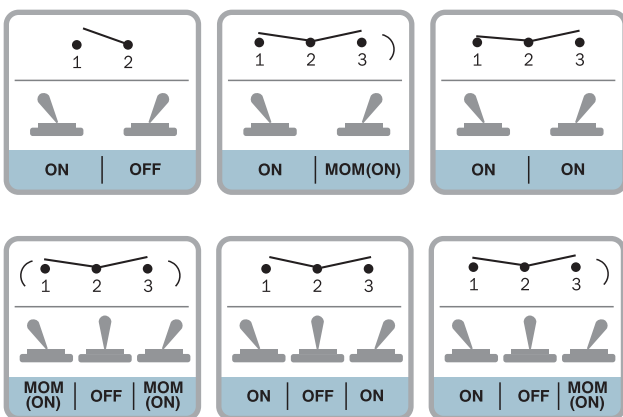


## Interruttori a pulsante antivandalo

Tipo	Materiale	Poli	Stati	Contatti	Lum.	Colore	Portata	Terminali	Codice	Pagina
ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	no		5A@36Vdc 5A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-072L</b>	pag. 934
ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-072L-6</b>	pag. 934
ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Blu	3A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-070-B</b>	pag. 934
ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Blu	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-072L-5</b>	pag. 934
ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Giallo	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-072L-3</b>	pag. 934
ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso	3A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-072-B</b>	pag. 934
ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-072L-1</b>	pag. 934
ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso/Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-075L-14</b>	pag. 934
ø16mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-072L-4</b>	pag. 934
ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	no		5A@36Vdc 5A@250Vac	3 term. a saldare	<b>330-051L</b>	pag. 932
ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	no		5A@36Vdc 5A@250Vac	3 term. a saldare	<b>360-032</b>	pag. 935
ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-065L-6</b>	pag. 933
ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Blu	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-065L-5</b>	pag. 933
ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Giallo	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-065L-3</b>	pag. 933
ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-065L-1</b>	pag. 933
ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Rosso/Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-067L-14</b>	pag. 933
ø19mm	Acciaio	1P	ON/ON	SPDT	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	5 term. a saldare	<b>330-065L-4</b>	pag. 933
ø19mm	Acciaio	2P	ON/OFF	SPST	si	Blu	5A@36Vac/dc	5 term. a saldare	<b>330-064-5-N1</b>	pag. 933
ø19mm	Acciaio	2P	ON/OFF	SPST	si	Blu	5A@36Vac/dc	5 term. a saldare	<b>330-066-5-N1</b>	pag. 933
ø19mm	Acciaio	2P	ON/OFF	SPST	si	Rosso	3A@36Vac/dc	5 term. a saldare	<b>330-066-1-N1</b>	pag. 933
ø19mm	Acciaio	2P	ON/OFF	SPST	si	Rosso	5A@36Vac/dc	5 term. a saldare	<b>330-064-1-N1</b>	pag. 933
ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-078L-6</b>	pag. 935
ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Blu	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-078L-5</b>	pag. 935
ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-078L-1</b>	pag. 935
ø22mm	Acciaio	2P	N.C. + N.A.	SPST	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	6 term. a saldare	<b>330-078L-4</b>	pag. 935
ø25mm	Acciaio	4P	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Bianco	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	<b>330-080L-6</b>	pag. 935
ø25mm	Acciaio	4P	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Rosso	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	<b>330-080L-1</b>	pag. 935
ø25mm	Acciaio	4P	2 x N.C. + 2 x N.A.	SPST	si	Verde	5A@36Vdc 5A@250Vac	10 term. a saldare	<b>330-080L-4</b>	pag. 935

componenti

## STATI DEI CONTATTI INTERRUTTORI A LEVA



TIPOLOGIE CIRCUITO			TIPO	TERMINALI
ON	-	OFF	SPST	2 pin
ON	-	ON	SPDT	3 pin
ON	-	(ON)	SPDT	3 pin
ON	OFF	ON	SPCO	3 pin
ON	OFF	(ON)	SPCO	3 pin
(ON)	OFF	(ON)	SPCO	3 pin
ON	-	OFF	DPST	4 pin
ON	-	ON	DPDT	6 pin
ON	-	(ON)	DPDT	6 pin
ON	OFF	ON	DPCO	6 pin
ON	OFF	(ON)	DPCO	6 pin
(ON)	OFF	(ON)	DPCO	6 pin

( ) Indica momentaneo

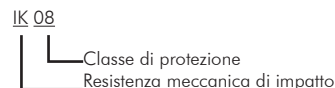
# Componenti / Interruttori

Grado di protezione IP secondo la EN60529/DIN0470

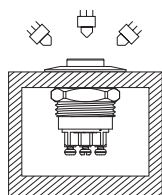


Tabella 1 (Caratteristica del primo numero)  
Grado di protezione dagli oggetti solidi

Digit	Digit
<p>0 Nessuna Protezione</p>	<p>0 Nessuna Protezione</p>
<p>1 Protezione contro un oggetto solido superiore a 50mm, ad esempio una mano</p>	<p>1 Protetto contro l'acqua che gocciola</p>
<p>2 Protezione contro un oggetto solido superiore a 12,5mm, ad esempio un dito</p>	<p>2 Protetto contro l'acqua che gocciola con un'inclinazione di 15°</p>
<p>3 Protezione contro un oggetto solido superiore a 2,5mm, ad esempio un strumento</p>	<p>3 Protezione contro gli spruzzi d'acqua con un angolo fino a 60°</p>
<p>4 Protezione contro un oggetto solido superiore a 1mm, ad esempio un ago</p>	<p>4 Protezione contro gli spruzzi d'acqua provenienti da ogni direzione</p>
<p>5 Protetto contro la polvere. Impedisce l'ingresso di polvere sufficiente a causare danni</p>	<p>5 Protetto contro i getti d'acqua da ogni direzione</p>
<p>6 Polvere Nessuna penetrazione di polvere</p>	<p>6 Protetto contro potenti getti d'acqua. Impedisce l'ingresso d'acqua che può causare danni</p>
	<p>7 Protetto contro gli effetti da temporanee immersioni in acqua</p>
	<p>8 Protetto contro gli effetti da continue immersioni in acqua</p>



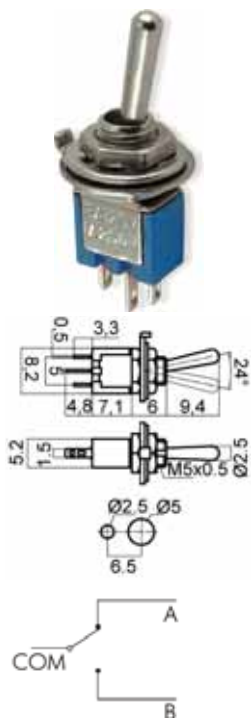
Codice IK	Resistenza meccanica all'impatto
00	Nessuna protezione
01	Impatto : 0,15 Joule
02	Impatto : 0,20 Joule
03	Impatto : 0,35 Joule
04	Impatto : 0,50 Joule
05	Impatto : 0,70 Joule
06	Impatto : 1 Joule
07	Impatto : 2 Joule
08	Impatto : 5 Joule
09	Impatto : 10 Joule
10	Impatto : 20 Joule




Esempio di utilizzo di pulsante anti vandalo IP65


**Levetta**

**Subminiatura - 1P - SPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 3 term. a saldare**



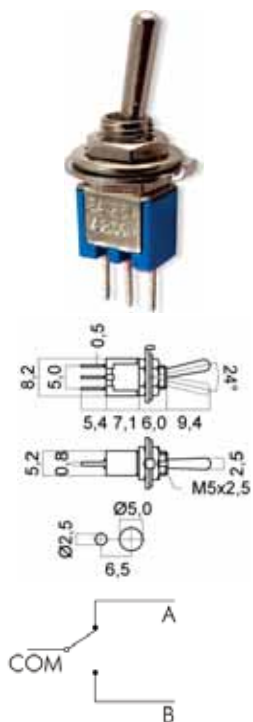
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Subminiatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø5mm

Articolo Codice EAN  
**310-002**  8 017443 601994

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Subminiatura - 1P - SPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 3 term. cs**



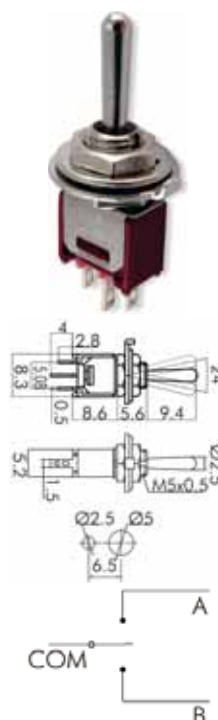
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Subminiatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø5mm

Articolo Codice EAN  
**310-004**  8 017443 602007


 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Subminiatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 3 term. a saldare**



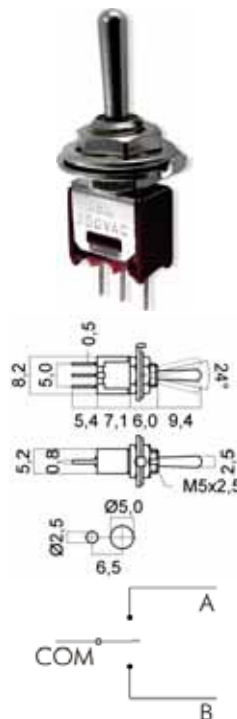
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Subminiatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPCO  
 Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø5mm

Articolo Codice EAN  
**310-006**  8 017443 602014

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Subminiatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 3 term. cs**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Subminiatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPCO  
 Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø5mm

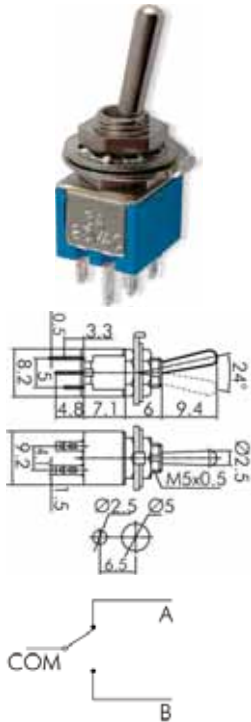
Articolo Codice EAN  
**310-008**  8 017443 602021

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




## Componenti / Interruttori / Levetta

Subminiatura - 2P - DPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 6 term. a saldare



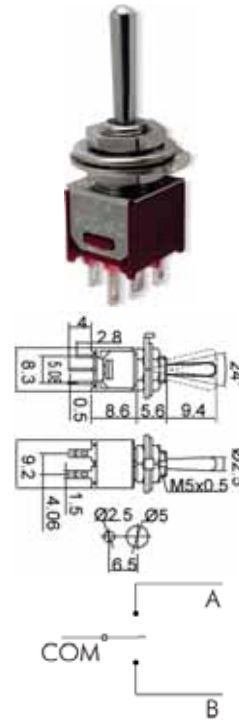
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Subminiatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 5\text{mm}$

Articolo Codice EAN  
**310-010** 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




Subminiatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 6 term. a saldare



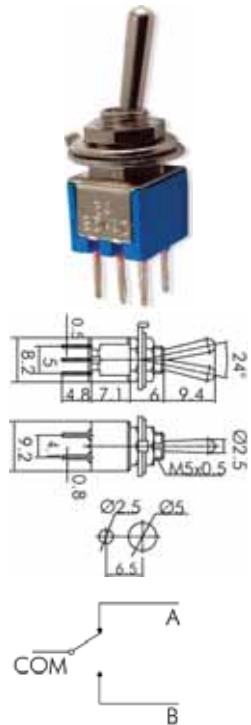
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Subminiatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 5\text{mm}$

Articolo Codice EAN  
**310-014** 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




Subminiatura - 2P - DPDT - ON/ON - 1.5A@250V - 6 term. cs



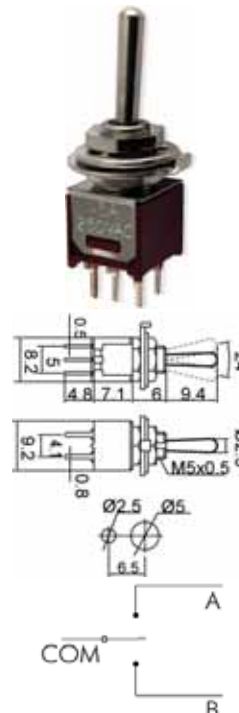
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Subminiatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 5\text{mm}$

Articolo Codice EAN  
**310-012** 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




Subminiatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 1.5A@250V - 6 term. cs



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Subminiatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 1.5A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 5\text{mm}$

Articolo Codice EAN  
**310-016** 

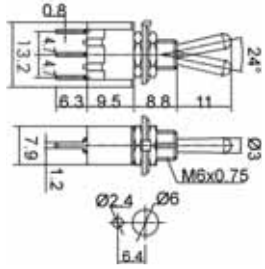
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




Miniatura - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250V - 3 term. cs

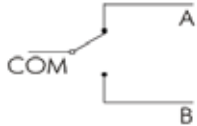


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06



Articolo Codice EAN  
**310-030** 

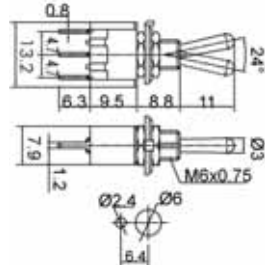
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




Miniatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 3 term. cs

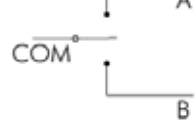


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPCO  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06



Articolo Codice EAN  
**310-034** 

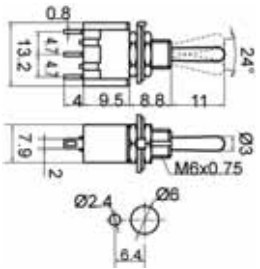
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




Miniatura - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250V - 3 term. a saldare

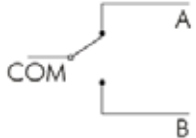


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06



Articolo Codice EAN  
**310-032** 

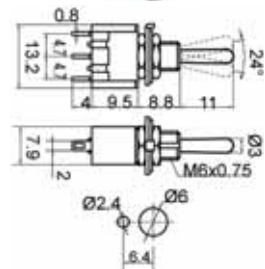
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.





Miniatura - 1P - SPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 3 term. a saldare

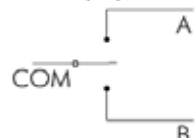


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPCO  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06



Articolo Codice EAN  
**310-036** 

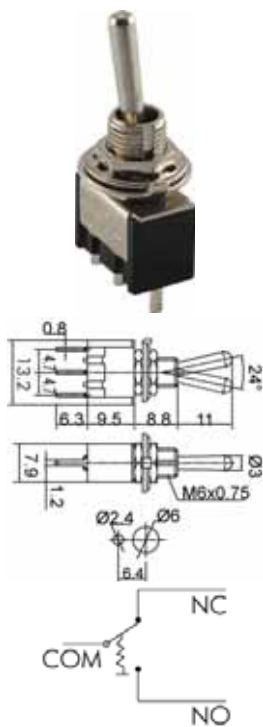
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.





## Componenti / Interruttori / Levetta

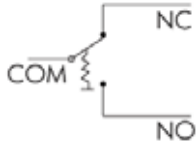
### Miniatura - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250V - 3 term. cs



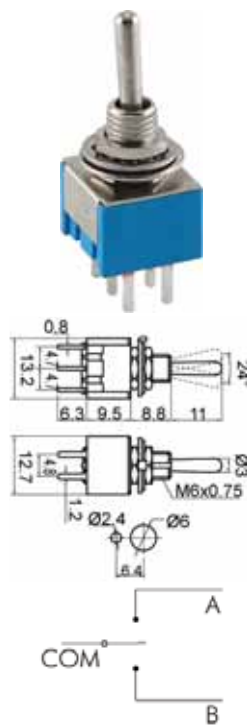
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø6mm  
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo **310-038** Codice EAN

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Miniatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. cs



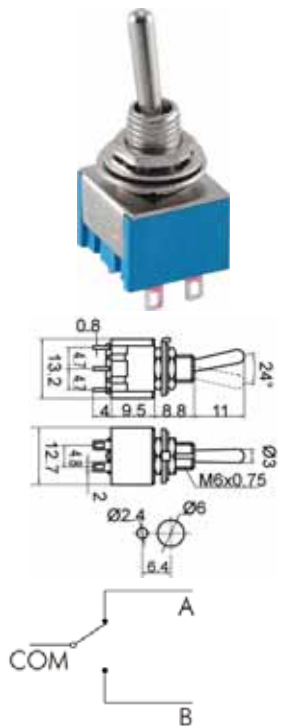
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø6mm  
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo **310-042** Codice EAN

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



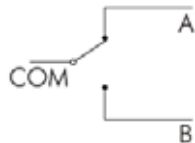
### Miniatura - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare



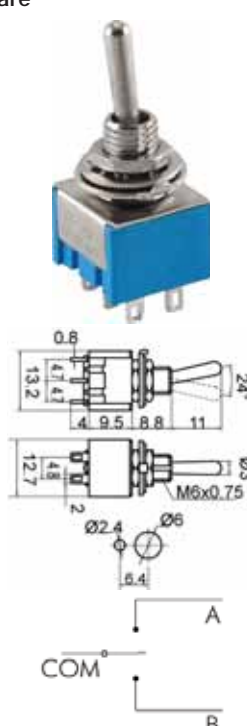
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø6mm  
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo **310-040** Codice EAN

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Miniatura - 2P - DPCO - ON/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø6mm  
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06

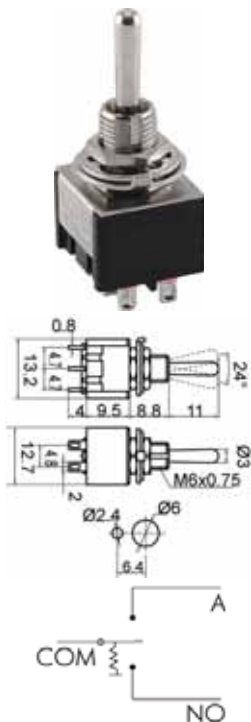
Articolo **310-044** Codice EAN

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.





**Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/OFF/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo Codice EAN  
**310-046**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/ON - 3A@250V - 6 term. a saldare**



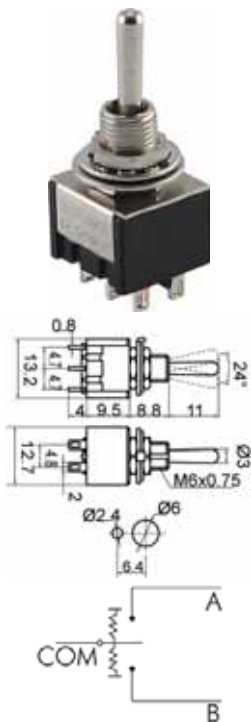
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo Codice EAN  
**310-050**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 3A@250V - 6 term. a saldare**



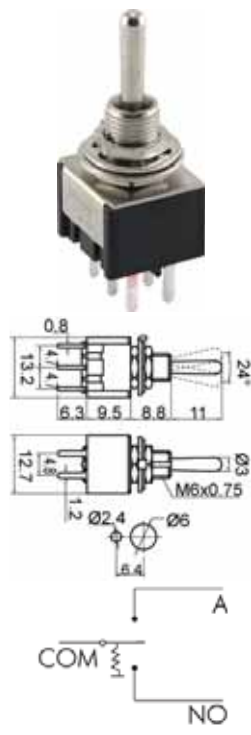
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo Codice EAN  
**310-048**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/ON - 3A@250V - 6 term. cs**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/OFF/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06

Articolo Codice EAN  
**310-052**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

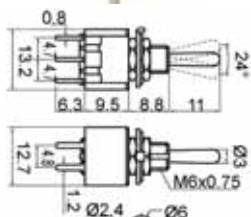



## Componenti / Interruttori / Levetta


Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 3A@250V - 6 term. cs

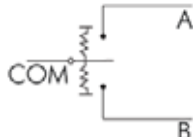


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06



Articolo Codice EAN  
**310-054**   
 8 017443 602199

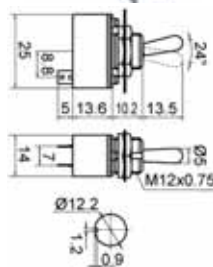
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




Medio - 1P - SPST - ON/OFF - 2A@250V - 2 term. a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serigrafia: ON/OFF  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 12.2\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04



Articolo Codice EAN  
**310-070**   
 8 017443 602212

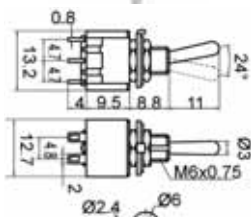
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




Miniatura - 2P - DPCO - (ON)/ON - 3A@250V - 6 term. cs

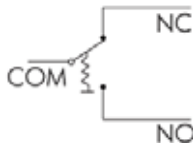


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 6\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C05, 310-C06



Articolo Codice EAN  
**310-056**   
 8 017443 602205

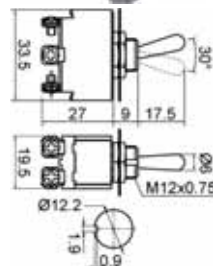
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serigrafia: ON/ON  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 12.2\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

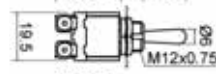
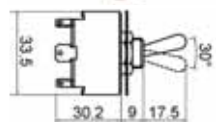


Articolo Codice EAN  
**310-072**   
 8 017443 602229

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Medio - 2P - DPDT - ON/ON - 10A@250V - 6 term. faston 6,3



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serigrafia: ON/ON  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 12.2\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

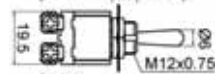
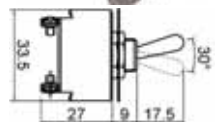
**310-074**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Medio - 2P - DPST - ON/OFF - 10A@250V - 4 term. vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serigrafia: ON/OFF  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPST  
 Portata: 10A@250Vac, 20A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 4  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 12.2\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

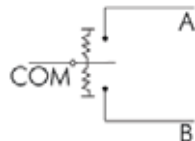
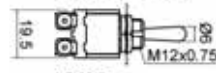
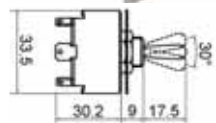
**310-076**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Medio - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 10A@250V - 6 term. faston 6,3



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serigrafia: ON/OFF/ON  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 12.2\text{mm}$   
**Articoli correlati**  
 Cappucci: 310-C01, 310-C02, 310-C03, 310-C04

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

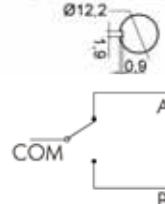
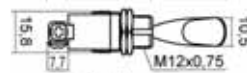
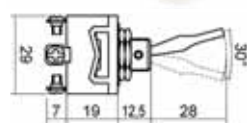
**310-075**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Medio - 1P - SPDT - ON/ON - 10A@250V - 3 term. vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Levetta  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 10A@250Vac, 15A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 12.2\text{mm}$

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**310-078**



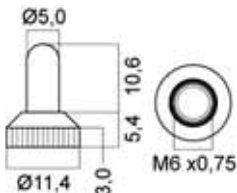
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.







**Cappuccio per Interruttore a levetta miniatura**



Cappuccio protettivo per interruttori a levetta miniatura

**Dati Tecnici**

Materiale ghiera: acciaio  
Finitura ghiera: zigrinata  
o-Ring: presente

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
Grado di protezione: IP65

**Articoli correlati**

Interruttori: 310-030, 310-032, 310-034, 310-036, 310-038, 310-040, 310-042, 310-044, 310-046, 310-048, 310-050, 310-052, 310-054, 310-056

Articolo Codice EAN

**310-C06**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

**Bilanciere**

**Interruttore luminoso - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
Attuatore: Bilanciere  
Serigrafia: I/O  
Luminoso: si  
Colore illuminazione: Rosso  
Colore: Rosso

Materiale attuatore: Plastica

Tipi contatti: DPST

Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac

N. poli: 2

Stato dei contatti: ON/OFF

Tipo terminale: faston 6,3

N. terminali: 4

Montaggio: Pannello a incastro

Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

**Articoli correlati**

Interruttori: 320-C01, 320-C02

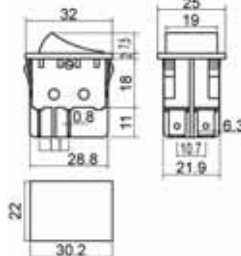
Articolo Codice EAN

**320-002**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

**Interruttore - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Attuatore: Bilanciere

Serigrafia: I/O

Luminoso: no

Colore: Rosso

Materiale attuatore: Plastica

Tipi contatti: DPST

Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac

N. poli: 2

Stato dei contatti: ON/OFF

Tipo terminale: faston 6,3

N. terminali: 4

Montaggio: Pannello a incastro

Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

**Articoli correlati**

Interruttori: 320-C01, 320-C02

Articolo Codice EAN

**320-006**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



**Interruttore - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Attuatore: Bilanciere

Serigrafia: I/O

Luminoso: no

Colore: Verde

Materiale attuatore: Plastica

Tipi contatti: DPST

Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac

N. poli: 2

Stato dei contatti: ON/OFF

Tipo terminale: faston 6,3

N. terminali: 4

Montaggio: Pannello a incastro

Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

**Articoli correlati**

Interruttori: 320-C01, 320-C02

Articolo Codice EAN

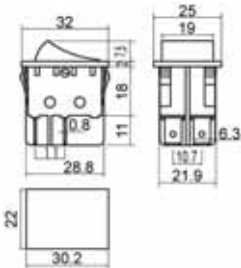
**320-008**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



**Interruttore luminoso - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Attuatore: Bilanciere

Serigrafia: I/O

Luminoso: si

Colore illuminazione: Verde

Colore: Verde

Materiale attuatore: Plastica

Tipi contatti: DPST

Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac

N. poli: 2

Stato dei contatti: ON/OFF

Tipo terminale: faston 6,3

N. terminali: 4

Montaggio: Pannello a incastro

Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

**Articoli correlati**

Interruttori: 320-C01, 320-C02

Articolo Codice EAN

**320-004**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



## Componenti / Interruttori / Bilanciere

**Deviatore - Rosso - 2P - DPDT - ON/ON - 15A@250V - 6 term. faston 6,3**



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 6

Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

### Articoli correlati

Interruttori: 320-C01, 320-C02

Articolo Codice EAN

**320-010**

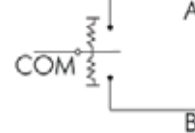
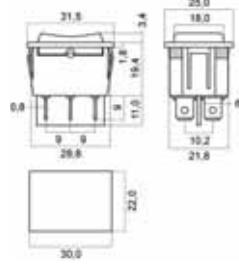


8 017443 603165

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Deviatore - Nero - 2P - DPCO - (ON)/OFF/(ON) - 15A@250V - 6 term. faston 6,3**



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPCO  
 Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 6

Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

### Articoli correlati

Interruttori: 320-C01, 320-C02

Articolo Codice EAN

**320-013**

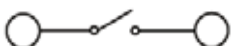


8 017443 649057

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 15A@250V - 4 term. faston 6,3**



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serigrafia: I/O  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPST  
 Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 4

Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 22mm x 30.2mm

### Articoli correlati

Interruttori: 320-C01, 320-C02

Articolo Codice EAN

**320-012**

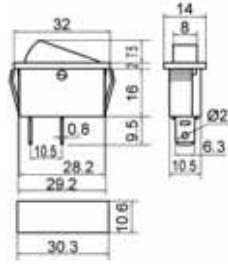


8 017443 603172

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 15A@250V - 2 term. faston 6,3**



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 2

Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 10.6mm x 30.3mm

### Articoli correlati

Interruttori: 320-C03, 320-C04

Articolo Codice EAN

**320-014**



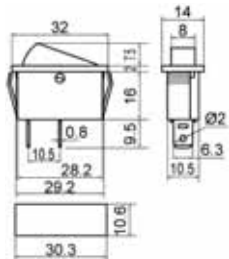
8 017443 603189

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.






**Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 15A@250V - 2 term. faston 6,3**



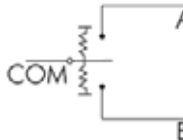
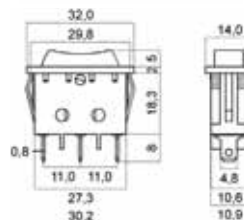
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 10.6mm x 30.3mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C03, 320-C04

Articolo Codice EAN  
**320-016** 


 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Deviatore - Nero - 1P - SPCO - (ON)/OFF/(ON) - 15A@250V - 3 term. faston 6,3**



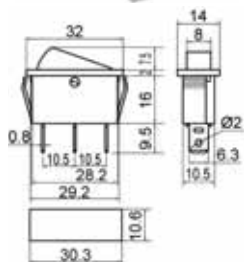
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Forma dell'attuatore: Rettangolare  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPCO  
 Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 10.6mm x 30.3mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C03, 320-C04

Articolo Codice EAN  
**320-020**  

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 15A@250V - 3 term. faston 6,3**



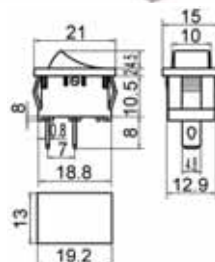
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 15A@250Vac, 20A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 10.6mm x 30.3mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C03, 320-C04

Articolo Codice EAN  
**320-018** 


 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Interruttore - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 6A@250V - 2 term. faston 4,8**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: I/O  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C05

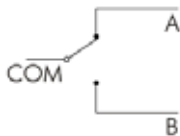
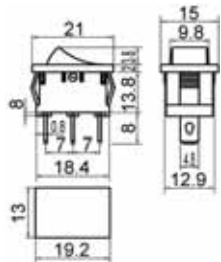
Articolo Codice EAN  
**320-040** 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




## Componenti / Interruttori / Bilanciere

**Deviatore - Nero - 1P - SPDT - ON/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8**



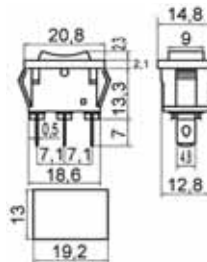
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C05

Articolo **320-042** Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Deviatore - Nero - 1P - SPDT - ON/OFF/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8**



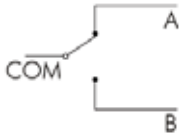
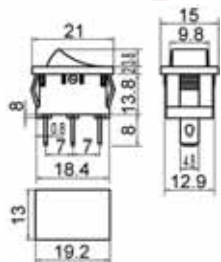
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: I/O/II  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF/ON  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C05

Articolo **320-046** Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 6A@250V - 3 term. faston 4,8**



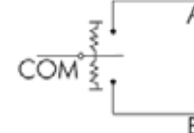
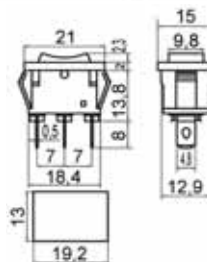
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C05

Articolo **320-044** Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Deviatore - Nero - 1P - SPCO - (ON)/OFF/(ON) - 6A@250V - 3 term. faston 4,8**



**Caratteristiche Generali**  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: I/O/II  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPCO  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/OFF/(ON)  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C05

Articolo **320-047**  Codice EAN 

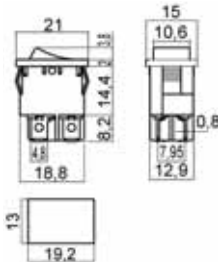
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Interruttore - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: I/O  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPST  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 4  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C05



Articolo **320-048** Codice EAN  
 8 017443 602342



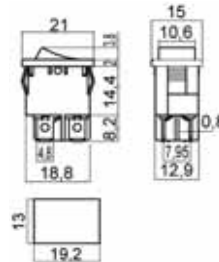
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



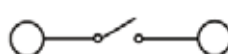
**Interruttore luminoso - Rosso - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: I/O  
 Luminoso: si  
 Colore illuminazione: Rosso  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPST  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 4  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C05



Articolo **320-052** Codice EAN  
 8 017443 602366



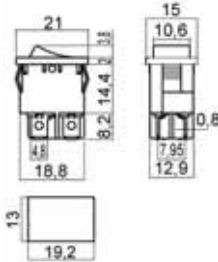
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: I/O  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPST  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 4  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-C05



Articolo **320-050** Codice EAN  
 8 017443 602359



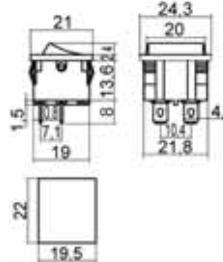
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



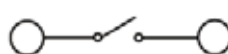
**Interruttore - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 3A@250V - 4 term. faston 4,8**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: I/O  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPST  
 Portata: 3A@250Vac, 6A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 4  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 22mm x 19.5mm



Articolo **320-054** Codice EAN  
 8 017443 602373

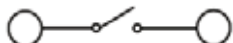
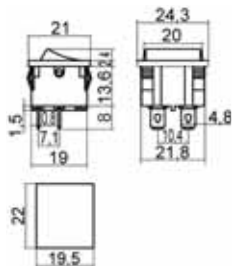


Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Componenti / Interruttori / Bilanciere

**Interruttore luminoso - Verde - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250V - 4 term. faston 4,8**



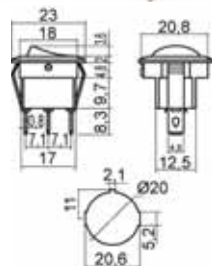
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: I/O  
 Luminoso: si  
 Colore illuminazione: Verde  
 Colore: Verde  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPST  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 4  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 22mm x 19.5mm

Articolo **320-056** Codice EAN

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Deviatore - Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 6.5A@250V - 3 term. faston 4,8**



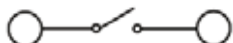
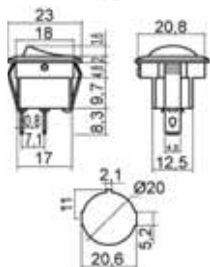
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 6.5A@250Vac, 13A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: ø20.6mm

Articolo **320-060** Codice EAN

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Interruttore - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 6.5A@250V - 2 term. faston 4,8**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Bilanciere  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 6.5A@250Vac, 13A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: ø20.6mm

Articolo **320-058** Codice EAN

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Cappuccio per Interruttore a bilanciere**

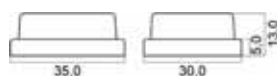


Cappuccio per interruttori a bilanciere con bordo rinforzato  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale: PE  
 Grado di protezione: IP65  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-002, 320-004, 320-006, 320-008, 320-010, 320-012

Articolo **320-C01** Codice EAN

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Cappuccio per Interruttore a bilanciere**



Cappuccio per interruttori a bilanciere  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale: PE  
 Grado di protezione: IP65  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-002, 320-004, 320-006, 320-008, 320-010, 320-012

Articolo **320-C02** Codice EAN

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Cappuccio per Interruttore a bilanciere**



Cappuccio per interruttori a bilanciere  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale: PE  
 Grado di protezione: IP65  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-014, 320-016, 320-018, 320-020

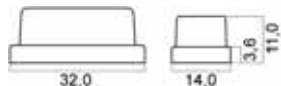
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**320-C03**



8 017443 652477

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Cappuccio per Interruttore a bilanciere**



Cappuccio per interruttori a bilanciere con bordo rinforzato  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale: PE  
 Grado di protezione: IP65  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-014, 320-016, 320-018, 320-020

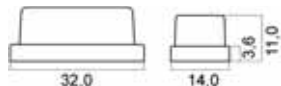
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**320-C04**



8 017443 652484

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Cappuccio per Interruttore a bilanciere**



Cappuccio per interruttori a bilanciere miniatura  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale: PE  
 Grado di protezione: IP65  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 320-040, 320-042, 320-044, 320-046, 320-048, 320-050, 320-052  
 Articoli: 320-047

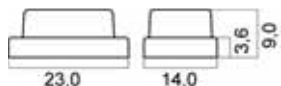
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**320-C05**



8 017443 652583

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

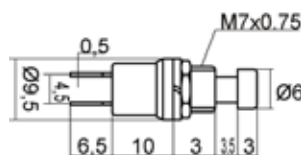


**Pulsanti Momentanei**

**Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø7mm



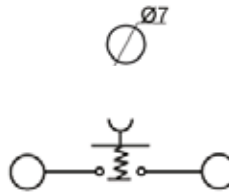
Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**330-002**



8 017443 602410

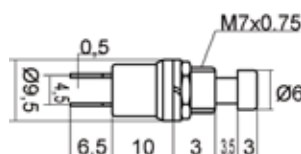
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Pulsante - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø7mm



Articolo \_\_\_\_\_ Colore \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**330-003**

Rosso



8 017443 619159

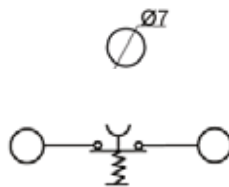
**330-004**

Nero



8 017443 602427

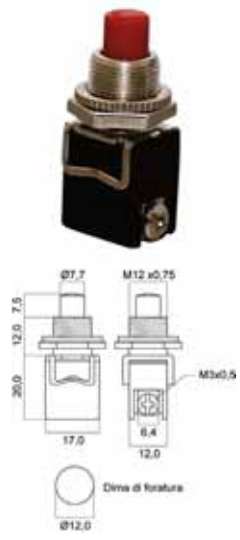
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.





## Componenti / Interruttori / Pulsanti / Pulsanti Momentanei

**Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 4A@250Vac - 2 term. vite**



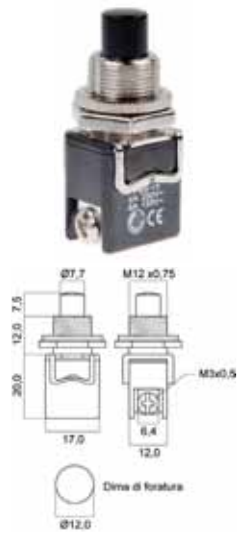
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 4A@250Vac, 8A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing$ 12mm  
 Grado di protezione: IP40  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-C01

Articolo **330-005** Codice EAN 8 017443 652569

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Pulsante - Nero - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 4A@250Vac - 2 term. vite**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 4A@250Vac, 8A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing$ 12mm  
 Grado di protezione: IP40  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-C01

Articolo **330-005/1** Codice EAN 8 017443 652576

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Capuccio per pulsante 330-005**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale: PE  
 Grado di protezione: IP65  
**Articoli correlati**

Interruttori: 330-005, 330-005/1

Articolo **330-C01** Codice EAN 8 017443 652552

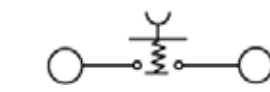
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Pulsante - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**

Marca: Join  
 Attuatore: Pulsante  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Luminoso: no  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@24Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: a pannello  
 Foro fissaggio:  $\varnothing$ 8mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C



Articolo	Colore	Materiale attuatore	Codice EAN
<b>330-007B</b>	Nero	Zn-Al	8 017443 650145
<b>330-007G</b>	Verde	Zn-Al	8 017443 650169
<b>330-007M</b>	Lucido	Ottone nichelato	8 017443 650176
<b>330-007R</b>	Rosso	Zn-Al	8 017443 650152

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Eletttronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 16$ mm

Articolo **330-008** Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




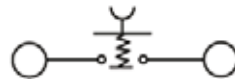
**Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Eletttronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 12$ mm

Articolo **330-012** Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare**



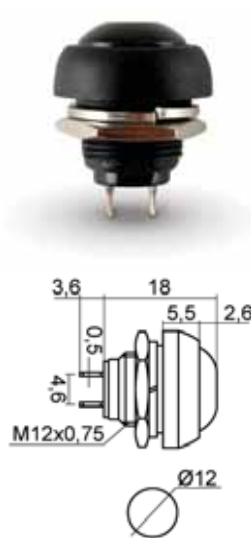
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Eletttronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 16$ mm

Articolo **330-010** Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




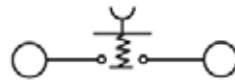
**Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Eletttronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 12$ mm

Articolo **330-013**  Codice EAN 

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Componenti / Interruttori / Pulsanti / Pulsanti Momentanei

**Pulsante - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite**

**Pulsante - Rosso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Attuatore: Pulsante  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Luminoso: no  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2A@250Vac, 2A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: a pannello  
 Foro fissaggio: ø12,5mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø12mm



**CE IP65**

**CE**

Articolo	Colore	Materiale attuatore	Codice EAN
<b>330-013B</b>	Nero	Zn-Al	
<b>330-013M</b>	Lucido	Ottone nichelato	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN  
**330-016**   
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Pulsante - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. a saldare**

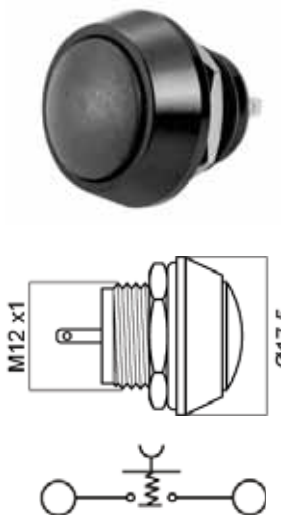
**Pulsante - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**

### Caratteristiche Generali

Marca: Join  
 Attuatore: Pulsante  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Luminoso: no  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2A@250Vac, 2A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: a pannello  
 Foro fissaggio: ø12,5mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø12mm



**CE IP65**

**CE**

Articolo	Colore	Materiale attuatore	Codice EAN
<b>330-013BJ</b>	Nero	Zn-Al	
<b>330-013MJ</b>	Lucido	Ottone nichelato	

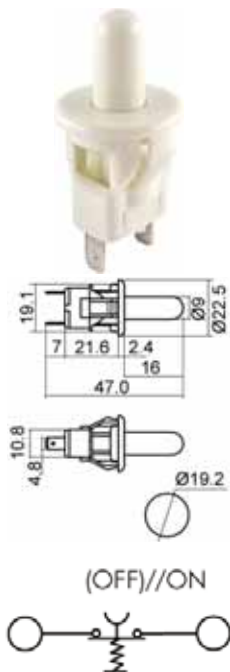
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

Articolo Codice EAN  
**330-020**   
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




## Componenti / Interruttori / Pulsanti / Pulsanti Momentanei

**Pulsante - Bianco - 1P - SPST - (OFF)/ON - N.C. - 2.5A@250Vac - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Bianco  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2.5A@250Vac, 5A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (OFF)/ON - N.C.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 19.2\text{mm}$   
 Note aggiuntive: lunghezza pulsante 16mm

Articolo	Codice EAN
<b>330-038</b>	

 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.




**Pulsante - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Forma dell'attuatore: Piatto  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 3A@250Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 15.5\text{mm}$   
 Grado di protezione: IP40

**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-072-SO

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>330-070-1</b>	Rosso	
<b>330-070-4</b>	Verde	

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.





**Pulsante - 2P - DPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Forma dell'attuatore: Piatto  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 3A@250Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6

Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 15.5\text{mm}$   
 Grado di protezione: IP40

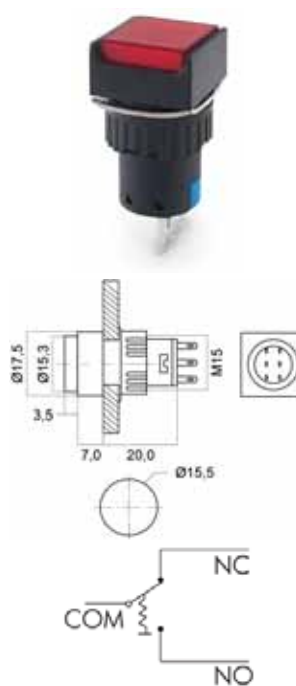
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-072-SO

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>330-072-1</b>	Rosso	
<b>330-072-4</b>	Verde	

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.




**Pulsante - 1P - SPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 3 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Forma dell'attuatore: Piatto  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 3A@250Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 15.5\text{mm}$   
 Grado di protezione: IP40

**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-072-SO

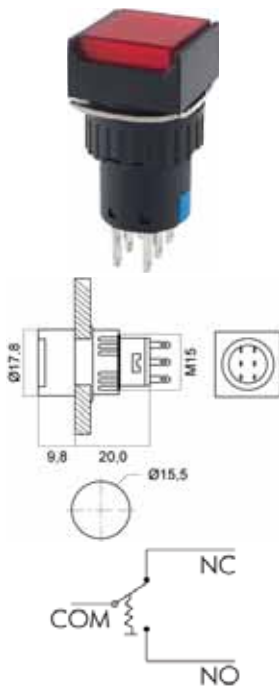
Articolo	Colore	Codice EAN
<b>330-074-1</b>	Rosso	
<b>330-074-4</b>	Verde	

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Pulsante - 2P - DPDT - (ON)/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare

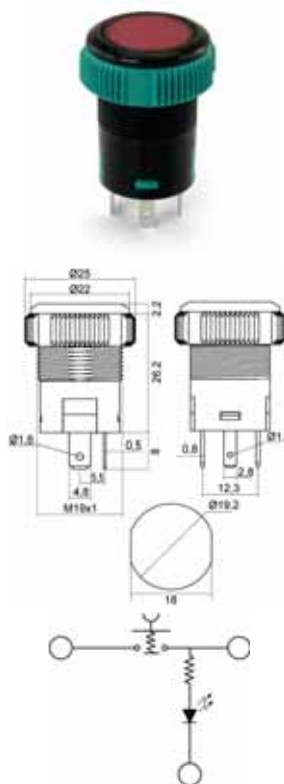
## Pulsante luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. faston 4,8



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Forma dell'attuatore: Piano  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 3A@250Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø15.5mm  
 Grado di protezione: IP40  
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-072-SO

Articolo	Colore	Codice EAN
<b>330-076-1</b>	Rosso	8 017443 611870
<b>330-076-4</b>	Verde	8 017443 611887

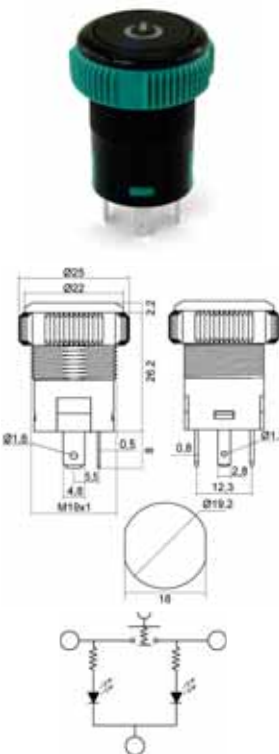
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Forma dell'attuatore: Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 12Vdc  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 20A@12Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: a pannello  
 Foro fissaggio: 18mm x ø19.2mm  
 Grado di protezione: IP67  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

## Pulsante luminoso - Nero - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. faston 4,8

## CE IP67



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Forma dell'attuatore: Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: si  
 Colore illuminazione: Rosso/Verde  
 Tensione illuminazione: 20Vdc  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 20A@12Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: a pannello  
 Foro fissaggio: 18mm x ø19.2mm  
 Grado di protezione: IP67  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

Articolo	Codice EAN
<b>332-011</b>	8 017443 649293

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

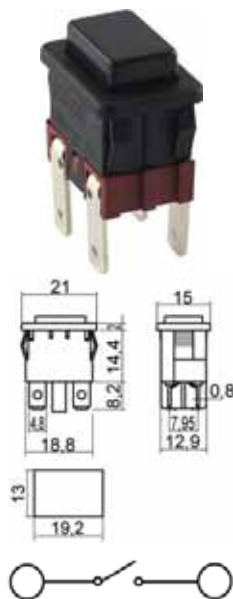


Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>332-013</b>	Verde	8 017443 649309
<b>332-015</b>	Rosso	8 017443 649316

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Interruttori a Pulsante

## Pulsante bistabile - Nero - 2P - DPST - ON/OFF - 6A@250Vac - 4 term. faston 4,8



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPST  
 Portata: 6A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 4  
 Montaggio: Pannello a incastro  
 Foro fissaggio: 13mm x 19.2mm

Articolo	Codice EAN
<b>330-006</b>	8 017443 602434

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.





## Componenti / Interruttori / Pulsanti / Interruttori a Pulsante

**Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø12mm

Articolo **330-014** Codice EAN 8 017443 602472  
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**

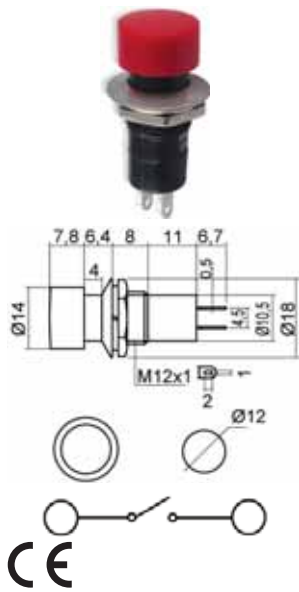


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø12mm

Articolo **330-018** Codice EAN 8 017443 602496  
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø12mm

Articolo **330-022** Codice EAN 8 017443 602519  
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Pulsante bistabile - Nero - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**

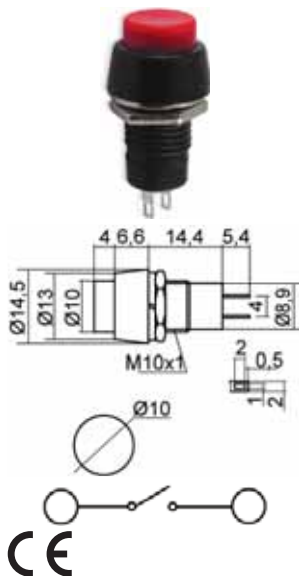


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø12mm

Articolo **330-026** Codice EAN 8 017443 602533  
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Pulsante bistabile - Rosso - 1P - SPST - ON/OFF - 1A@250Vac - 2 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 1A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø10mm

Articolo **330-030** Codice EAN 8 017443 602557  
 Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

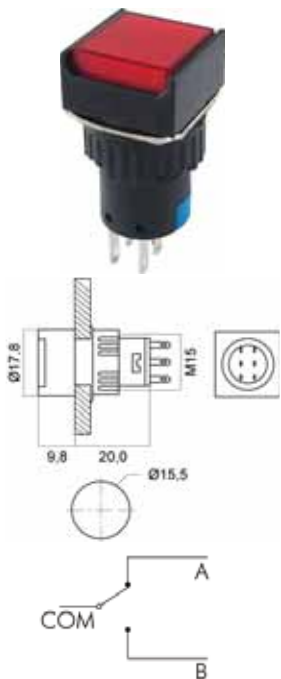






## Componenti / Interruttori / Pulsanti / Interruttori a Pulsante

**Pulsante bistabile - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare**



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Attuatore: Pulsante  
Serigrafia: Nessuna  
Luminoso: no  
Materiale attuatore: Plastica  
Tipi contatti: DPDT  
Portata: 3A@250Vac  
N. poli: 2  
Stato dei contatti: ON/ON  
Tipo terminale: a saldare  
N. terminali: 6  
Montaggio: Pannello con dado  
Foro fissaggio:  $\varnothing 15.5\text{mm}$   
Grado di protezione: IP40

Articolo	Colore	Codice EAN
----------	--------	------------

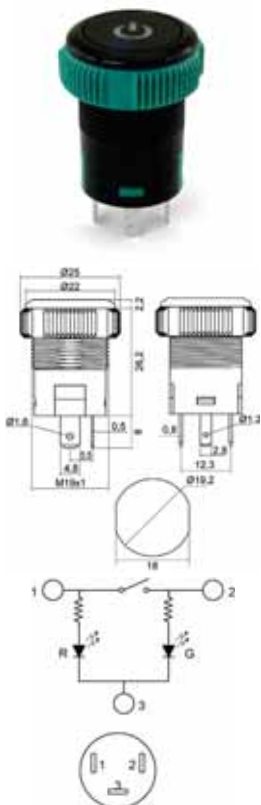
<b>330-048-1</b>	Rosso	8 017443 611955
------------------	-------	-----------------

<b>330-048-4</b>	Verde	8 017443 611962
------------------	-------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
Multiplo di vendita: 5pz.



**Pulsante bistabile luminoso - Nero - 1P - SPDT - ON/OFF - 3 term. faston 4,8**



### Caratteristiche Generali

Attuatore: Pulsante  
Forma dell'attuatore: Rotondo  
Serigrafia: Nessuna  
Luminoso: si  
Tensione illuminazione: 20Vdc  
Colore: Nero  
Tipi contatti: SPDT  
Portata: 20A@12Vdc  
N. poli: 1  
Stato dei contatti: ON/OFF  
Tipo terminale: faston 4,8  
N. terminali: 3  
Montaggio: a pannello  
Foro fissaggio: 18mm x  $\varnothing 19.2\text{mm}$   
Grado di protezione: IP67  
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

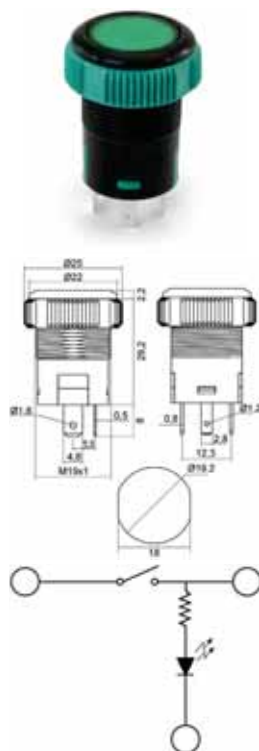
Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>332-010</b>	8 017443 649262
----------------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.



**Pulsante bistabile luminoso - 1P - SPST - ON/OFF - 3 term. faston 4,8**



### Caratteristiche Generali

Attuatore: Pulsante  
Forma dell'attuatore: Rotondo  
Serigrafia: Nessuna  
Luminoso: si  
Tensione illuminazione: 20Vdc  
Materiale attuatore: Plastica  
Tipi contatti: SPST  
Portata: 20A@12Vdc  
N. poli: 1  
Stato dei contatti: ON/OFF  
Tipo terminale: faston 4,8  
N. terminali: 3  
Montaggio: a pannello  
Foro fissaggio: 18mm x  $\varnothing 19.2\text{mm}$   
Grado di protezione: IP67  
Temperatura di lavoro: -10 / 40°C



Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
----------	----------------------	------------

<b>332-012</b>	Verde	8 017443 649279
----------------	-------	-----------------

<b>332-014</b>	Rosso	8 017443 649286
----------------	-------	-----------------

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

**Pulsante a fungo - Rosso - 2P - DPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 6 term. a saldare**



### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Attuatore: Pulsante  
Forma dell'attuatore: Convesso  
Serigrafia: Nessuna  
Luminoso: no  
Colore: Rosso  
Materiale attuatore: Plastica  
Tipi contatti: DPDT  
Portata: 3A@250Vac  
N. poli: 2  
Stato dei contatti: ON/ON  
Tipo terminale: a saldare  
N. terminali: 6  
Montaggio: Pannello con dado  
Foro fissaggio:  $\varnothing 15.5\text{mm}$   
Grado di protezione: IP40  
**Articoli correlati**  
Zoccoli: 330-072-SO

Articolo	Codice EAN
----------	------------

<b>360-031</b>	8 017443 612006
----------------	-----------------

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.




**Pulsanti Momentanei Antivandalo**

**Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite**



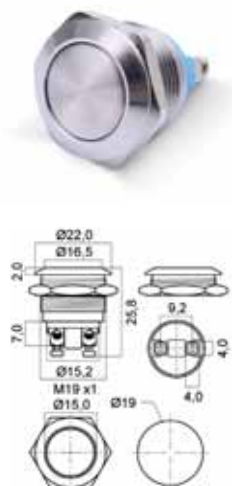
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Note aggiuntive: antivandalo a cupola  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

Articolo Codice EAN  
**330-050** 

 Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.


**CE IP65**

**Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 3A@250Vac, 5A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -30 / 70°C

Articolo Codice EAN  
**330-051** 

 Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 25 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.


**CE IP65**

**Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite**



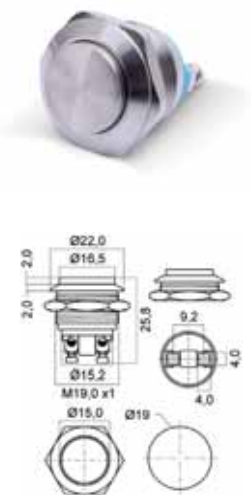
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Piano  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Note aggiuntive: antivandalo piano  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

Articolo Codice EAN  
**330-052** 

 Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.


**CE IP65**

**Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 3A@250Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -30 / 70°C

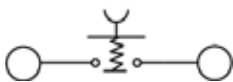
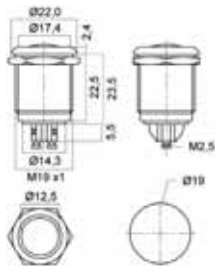
Articolo Codice EAN  
**330-053** 

 Confezione: Sfuso da 5pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi  
 Prezzo per: 1 pz. in sfuso da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

**CE IP65**

## Componenti / Interruttori / Pulsanti / Pulsanti Momentanei Antivandalo

**Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2A@250Vac, 4A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Note aggiuntive: antivandalo rientrato, waterproof  
 Grado di protezione: IP66  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

Articolo Codice EAN

**330-054**

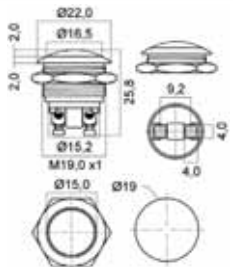


8 017443 602625

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

**CE IP66**

**Pulsante antivandalo ø19mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3A@250Vac - 2 term. vite**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 3A@250Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -30 / 70°C

Articolo Codice EAN

**330-055**

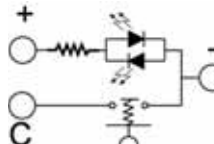
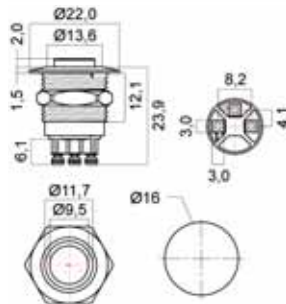


8 017443 625037

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 25 sacchetti  
 Prezzo per: 1 pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

**CE IP65**

**Pulsante antivandalo ø16mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. vite**



**CE IP65**

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 3A@36Vac/dc, 3A@12Vac/dc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

Articolo Codice EAN

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-056-1</b>	Rosso	8 017443 632738
<b>330-056-3</b>	Giallo	8 017443 632745
<b>330-056-4</b>	Verde	8 017443 632752
<b>330-056-5</b>	Blu	8 017443 632769
<b>330-056-6</b>	Bianco	8 017443 632776

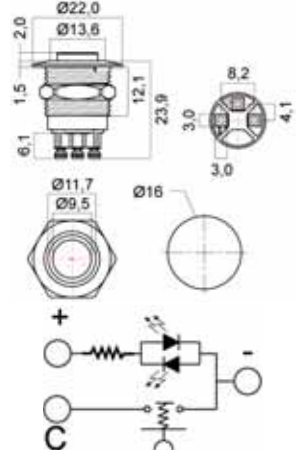
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Pulsante antivandalo ø16mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 3 term. vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 12Vac/dc  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 3A@36Vac/dc, 3A@12Vac/dc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C



**CE IP65**

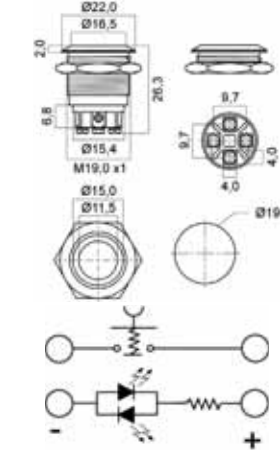
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-058-1</b>	Rosso	8 017443 632783
<b>330-058-3</b>	Giallo	8 017443 632790
<b>330-058-4</b>	Verde	8 017443 632806
<b>330-058-5</b>	Blu	8 017443 632813
<b>330-058-6</b>	Bianco	8 017443 632820

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Pulsante antivandalo ø19mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 4 term. vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 12Vac/dc  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 4  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C



**CE IP65**

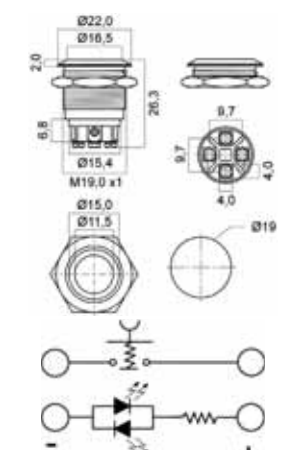
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-062-1</b>	Rosso	8 017443 625112
<b>330-062-3</b>	Giallo	8 017443 625129
<b>330-062-4</b>	Verde	8 017443 625105
<b>330-062-5</b>	Blu	8 017443 625099
<b>330-062-6</b>	Bianco	8 017443 625136

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Pulsante antivandalo ø19mm luminoso - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 4 term. vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 4  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C



**CE IP65**

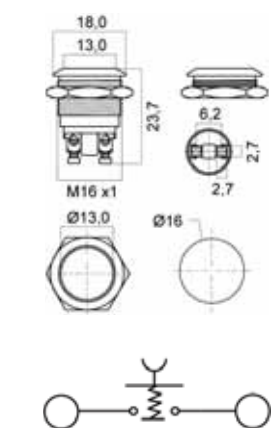
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-060-1</b>	Rosso	8 017443 625068
<b>330-060-3</b>	Giallo	8 017443 625075
<b>330-060-4</b>	Verde	8 017443 625051
<b>330-060-5</b>	Blu	8 017443 625044
<b>330-060-6</b>	Bianco	8 017443 625082

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Pulsante antivandalo ø16mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 2A@250Vac - 2 term. vite



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 2A@250Vac, 3A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C



**CE IP65**

Articolo	Forma dell'attuatore	Codice EAN
<b>330-070</b>	Convesso	8 017443 632837
<b>330-072</b>	In rilievo	8 017443 632844
<b>330-074</b>	Convesso	8 017443 632851

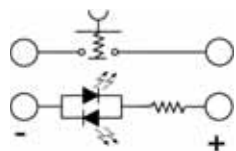
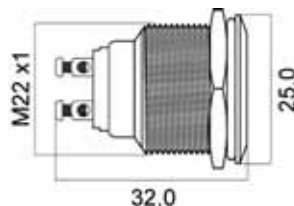
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Componenti / Interruttori / Pulsanti / Pulsanti Momentanei Antivandalo

**Pulsante antivandalo ø22mm - 1P - SPST - OFF/(ON) - N.A. - 5A@250Vac - 2 term. vite**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Luminoso: no  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: vite  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: a pannello  
 Foro fissaggio: ø22mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C



**CE IP65**

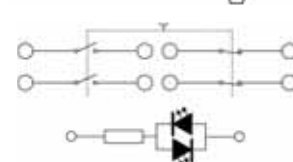
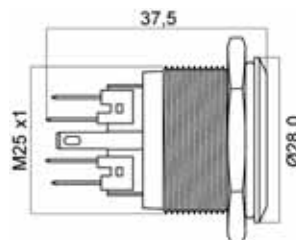
Articolo	Forma dell'attuatore	Codice EAN
<b>330-077B</b>	In rilievo	8 017443 652231
<b>330-077F</b>	Piatto	8 017443 652224
<b>330-077H</b>	Convesso	8 017443 652248

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Pulsante antivandalo ø25mm bistabile luminoso - 4P - SPST - 2 x N.C. + 2 x N.A. - 5A@250Vac - 10 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Lucido  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 4  
 Stato dei contatti: 2 x N.C. + 2 x N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 10



**CE IP65**

Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø25mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-080-SO

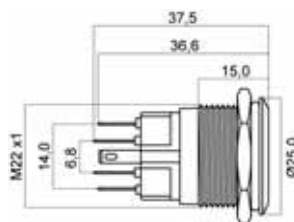
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-080-1</b>	Rosso	8 017443 650398
<b>330-080-4</b>	Verde	8 017443 650404
<b>330-080-6</b>	Bianco	8 017443 650411

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Pulsante antivandalo ø22mm luminoso - 2P - 1x N.C. + 1x N.A. - 5A@250Vac - 6 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Piatto  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: N.C. + N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: a pannello  
 Foro fissaggio: ø22mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C



**CE IP65**

**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-078-SO

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-078-1</b>	Rosso	8 017443 652255
<b>330-078-4</b>	Verde	8 017443 652262
<b>330-078-5</b>	Blu	8 017443 652286
<b>330-078-6</b>	Bianco	8 017443 652279

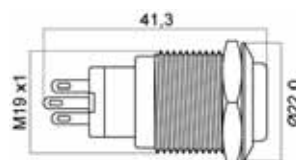
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Interruttori a Pulsante Antivandalo

**Pulsante antivandalo ø19mm bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 3 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Luminoso: no  
 Colore: Lucido  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: a pannello  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: ip65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C



**CE**

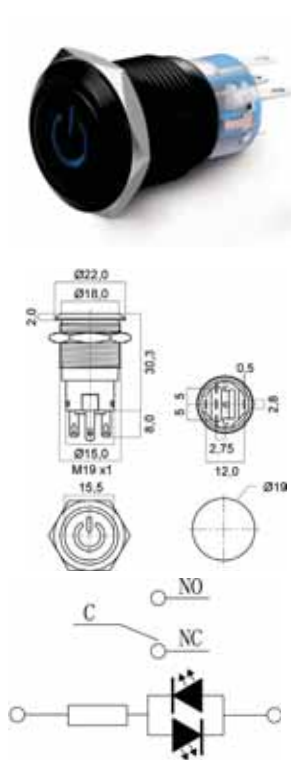
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-051-SO3

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-051L</b>		8 017443 650282

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Pulsante antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 2P - SPST - ON/OFF - 5 term. a saldare



\* Nota  
5A@250Vac/dc con l'utilizzo del connettore 330-066-SO

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Serigrafia: ON/OFF  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24 Vac/dc  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 5A@36Vac/dc  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 5  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP67  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

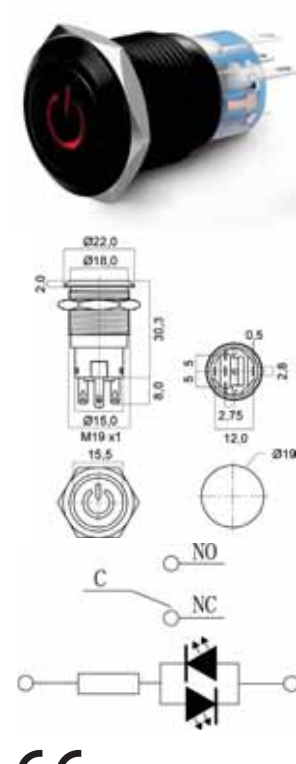
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-066-SO

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-064-1-N1</b>	Rosso	8 017443 632684
<b>330-064-5-N1</b>	Blu	8 017443 632691

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**CE IP67**

## Pulsante antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 2P - SPST - ON/OFF - 5 term. a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Convesso  
 Serigrafia: ON/OFF  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 12 Vac/dc  
 Colore: Nero  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 5  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP67  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C

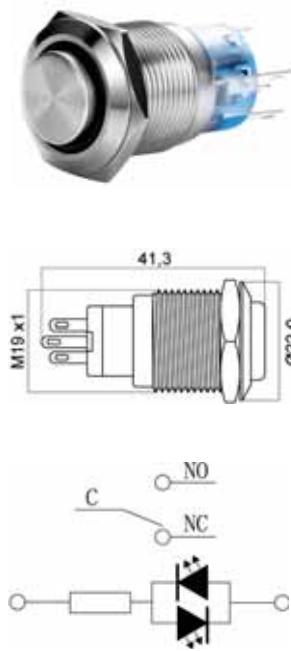
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-066-SO

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-066-1-N1</b>	Rosso	8 017443 632707
<b>330-066-5-N1</b>	Blu	8 017443 632714

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**CE IP67**

## Pulsante antivandalo ø19mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 5 term. a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Lucido  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 5  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

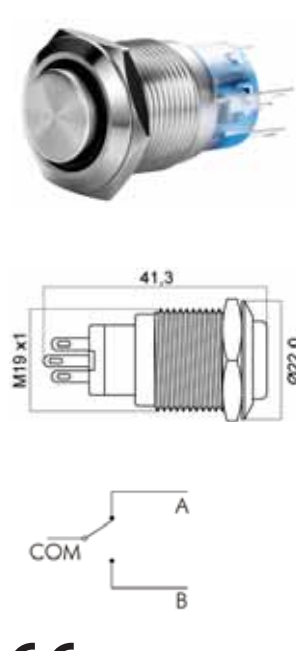
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-065-SO5

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-065L-1</b>	Rosso	8 017443 650305
<b>330-065L-3</b>	Giallo	8 017443 650312
<b>330-065L-4</b>	Verde	8 017443 650329
<b>330-065L-5</b>	Blu	8 017443 650336
<b>330-065L-6</b>	Bianco	8 017443 650343

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**CE IP65**

## Pulsante antivandalo ø19mm bistabile luminoso Rosso/Verde - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 7 term. a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Luminoso: si  
 Colore illuminazione: Rosso/Verde  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Lucido  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 7  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-067-SO7

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-067L-14</b>	Rosso/Verde	8 017443 650350

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

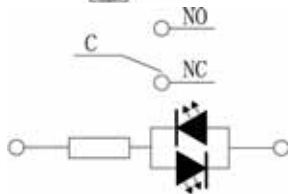
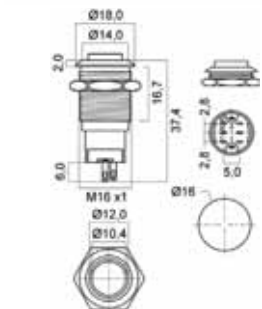
**CE IP65**

## Componenti / Interruttori / Pulsanti / Interruttori a Pulsante Antivandalo

### Pulsante antivandalo ø16mm bistabile luminoso - 1P - SPDT - ON/ON - 3A@250Vac - 5 term. a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 3A@250Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 5  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C  
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-072-SO



Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-070-B</b>	Blu	8 017443 632868
<b>330-072-B</b>	Rosso	8 017443 632875

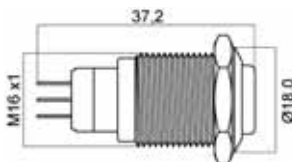
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**CE IP65**

### Pulsante antivandalo ø16mm bistabile - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 3 term. a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Luminoso: no  
 Colore: Lucido  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C  
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-072-SO3



Articolo	Codice EAN
<b>330-072L</b>	8 017443 650183

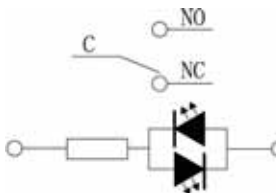
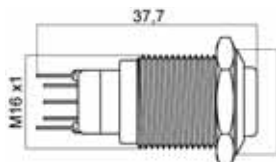
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**CE IP65**

### Pulsante antivandalo ø16mm bistabile luminoso Rosso - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 5 term. a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Lucido  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 5  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C  
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-072-SO5



**CE**

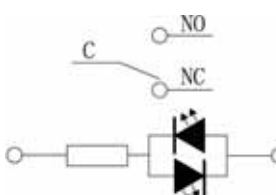
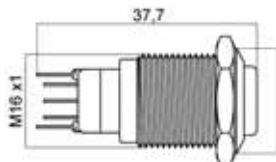
Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-072L-1</b>	Rosso	8 017443 650190
<b>330-072L-3</b>	Giallo	8 017443 650206
<b>330-072L-4</b>	Verde	8 017443 650213
<b>330-072L-5</b>	Blu	8 017443 650220
<b>330-072L-6</b>	Bianco	8 017443 650237

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Pulsante antivandalo ø16mm bistabile luminoso Rosso/Verde - 1P - SPDT - ON/ON - 5A@250Vac - 7 term. a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Luminoso: si  
 Colore illuminazione: Rosso/Verde  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Lucido  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 5  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C  
**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-075-SO7



**CE IP65**

Articolo	Codice EAN
<b>330-075L-14</b>	8 017443 650244

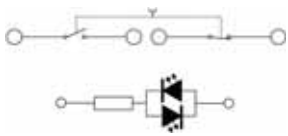
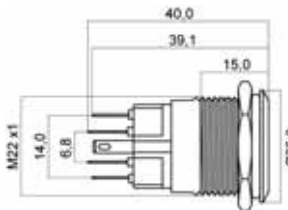
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Pulsante antivandalo ø22mm bistabile luminoso - 2P - 1x N.C. + 1x N.A. - 5A@250Vac - 6 term. a saldare**

**Deviatore a pulsante a Fungo per emergenza 2P - 5A 250V - ø19mm - IP65 - on/on - Terminali a saldare - acciaio**



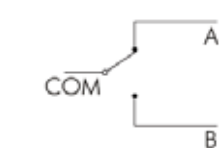
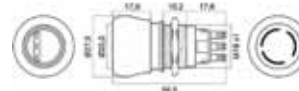
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Piatto  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Metallo  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: N.C. + N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: a pannello  
 Foro fissaggio: ø22mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -20 / 55°C



**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-078-SO

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-078L-1</b>	Rosso	8 017443 652293
<b>330-078L-4</b>	Verde	8 017443 652309
<b>330-078L-5</b>	Blu	8 017443 652323
<b>330-078L-6</b>	Bianco	8 017443 652316

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: Rotondo  
 Luminoso: no  
 Colore: Rosso  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø19mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C

Articolo Codice EAN



**360-032**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Zoccoli per Pulsanti Antivandalo

**Zoccolo per pulsanti ø19mm 330-051L con cavi 16cm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-051L

Articolo Codice EAN



**330-051-SO3**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Zoccolo per pulsanti ø19mm famiglia 330-065L con cavi 16cm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-065L-1, 330-065L-3, 330-065L-4, 330-065L-5, 330-065L-6

Articolo Codice EAN



**330-065-SO5**

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



**Zoccolo per pulsanti ø19mm famiglia 330-064 e 330-066 con cavi 16cm**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-064-1-N1, 330-064-5-N1, 330-066-1-N1, 330-066-5-N1

Articolo Codice EAN



**330-066-SO**

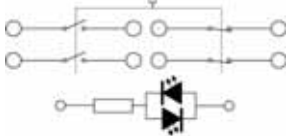
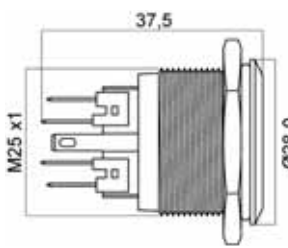
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 25 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Pulsante antivandalo ø25mm bistabile luminoso Rosso - 4P - SPST - 2 x N.C. + 2 x N.A. - 5A@250Vac - 10 term. a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Pulsante antivandalo  
 Serie: Antivandalo  
 Forma dell'attuatore: In rilievo  
 Luminoso: si  
 Tensione illuminazione: 24Vac/dc  
 Colore: Lucido  
 Materiale attuatore: Acciaio  
 Tipi contatti: SPST  
 Portata: 5A@250Vac, 5A@36Vdc  
 N. poli: 4  
 Stato dei contatti: 2 x N.C. + 2 x N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 10  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø25mm  
 Grado di protezione: IP65  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C



**Articoli correlati**  
 Zoccoli: 330-080-SO

Articolo	Colore illuminazione	Codice EAN
<b>330-080L-1</b>	Rosso	8 017443 650428
<b>330-080L-4</b>	Verde	8 017443 650435
<b>330-080L-6</b>	Bianco	8 017443 650442

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



## Componenti / Interruttori / Pulsanti / Zoccoli per Pulsanti Antivandalò

### Zoccolo per pulsanti ø19mm 330-067L-14 con cavi 16cm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-067L-14

Articolo Codice EAN  
**330-067-SO7** 8 017443 650381



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Zoccolo per pulsanti ø22mm famiglia 330-078 e 330-078L-X con cavi 16cm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-078-1, 330-078-4, 330-078-5, 330-078-6, 330-078L-1, 330-078L-4, 330-078L-5, 330-078L-6

Articolo Codice EAN  
**330-078-SO** 8 017443 652330



Confezione: da

### Zoccolo per pulsanti ø16mm 330-070-B e 330-072-B con cavi 16cm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-070-B, 330-072-B

Articolo Codice EAN  
**330-072-SO** 8 017443 632882



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 40 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Zoccolo per pulsanti ø25mm famiglia 330-080 e 330-080L con cavi 16cm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
 N. terminali: 10  
 Temperatura di lavoro: -10 / 40°C  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-080-1, 330-080-4, 330-080-6, 330-080L-1, 330-080L-4, 330-080L-6

Articolo Codice EAN  
**330-080-SO** 8 017443 650459



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Zoccolo per pulsanti ø16mm famiglia 330-072L con cavi 16cm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-072L

Articolo Codice EAN  
**330-072-SO3** 8 017443 650251



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Zoccolo per pulsanti ø16mm famiglia 330-072L-X con cavi 16cm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-072L-1, 330-072L-3, 330-072L-4, 330-072L-5, 330-072L-6

Articolo Codice EAN  
**330-072-SO5** 8 017443 650268



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Zoccolo per pulsanti ø16mm 330-075L-14 con cavi 16cm



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Portata: 5A@250V  
**Articoli correlati**  
 Interruttori: 330-075L-14

Articolo Codice EAN  
**330-075-SO7** 8 017443 650275



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Micro

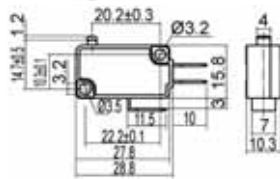
### Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8



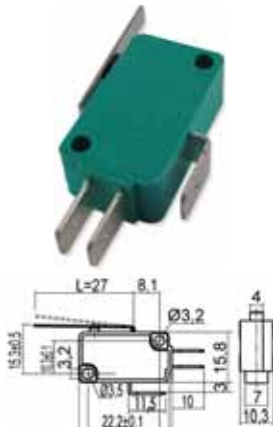
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Microswitch  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 16A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3

Articolo Codice EAN  
**340-002** 8 017443 602632

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 2 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8



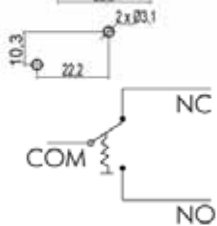
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Microswitch  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 16A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Note aggiuntive: con leva dritta, L=27mm

Articolo Codice EAN

**340-004**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 2 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8



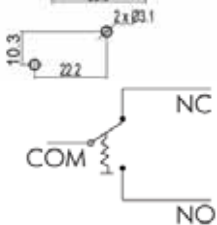
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Microswitch  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 16A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Note aggiuntive: con rotellina, L=12mm

Articolo Codice EAN

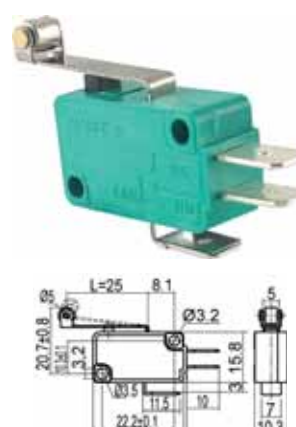
**340-006**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 2 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



Deviatore microswitch 1P - 16A 250V - (on)/on - Faston 4,8



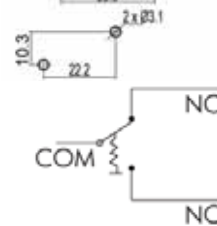
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Microswitch  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 16A@250Vac, 10A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: faston 4,8  
 N. terminali: 3  
 Note aggiuntive: con rotellina, L=25mm

Articolo Codice EAN

**340-008**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 2 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



Deviatore microswitch 1P - 1A 250V - (on)/on - Faston 4,8



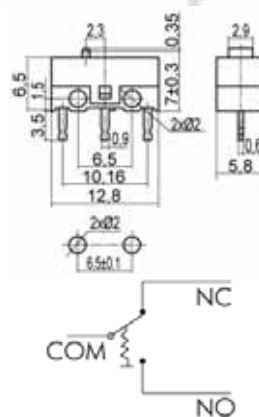
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Microswitch  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 1A@250Vac, 1A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 3

Articolo Codice EAN

**340-020**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

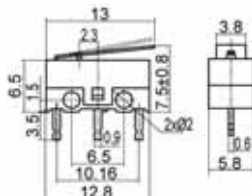


## Componenti / Interruttori / Micro

### Deviatore microswitch 1P - 1A 250V - (on)/on - terminali per circuito stampato



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Microswitch  
 Serie: Miniatura  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 Portata: 1A@250Vac, 1A@125Vac  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: (ON)/ON  
 Tipo terminale: cs  
 N. terminali: 3  
 Note aggiuntive: con leva dritta

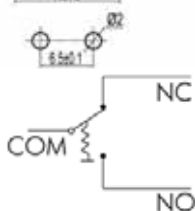


Articolo Codice EAN

**340-021**



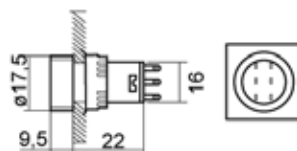
Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.



### Deviatore a chiave Quadrato 2P - ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Quadrato, Piatto  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 3A@250  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16.5mm  
 Grado di protezione: IP40

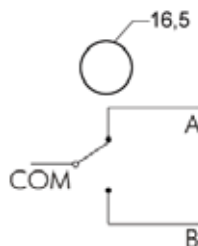


Articolo Codice EAN

**360-008**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

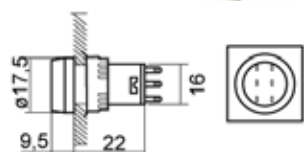


### Chiave

### Deviatore a chiave 2P - ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 3A@250  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16.5mm  
 Grado di protezione: IP40

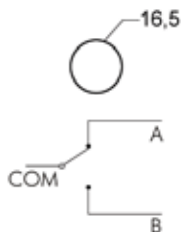


Articolo Codice EAN

**360-005**



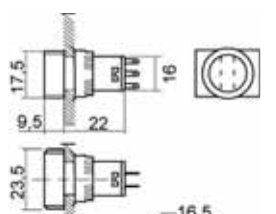
Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Deviatore a chiave Rettangolare 2P - ø16mm - 3A 250V - on/on - Terminali a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Rettangolare, Piatto  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Plastica  
 Tipi contatti: DPDT  
 Portata: 3A@250  
 N. poli: 2  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 6  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø16.5mm  
 Grado di protezione: IP40

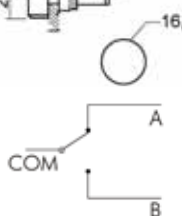


Articolo Codice EAN

**360-011**

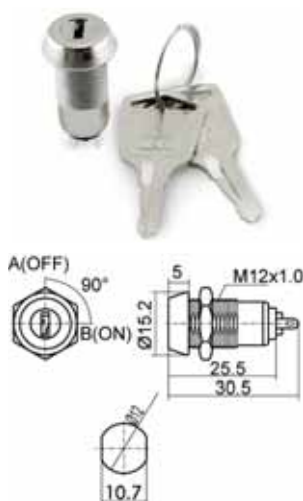


Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.





**Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Rotondo, Piatto  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø1.2mm  
 Dieci diverse combinazioni  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-020** Codice EAN 8 017443 623880

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



**Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø1.2mm  
 Combinazioni uguali  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-024** Codice EAN 8 017443 623897

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



**Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø1.2mm  
 Dieci diverse combinazioni  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-028** Codice EAN 8 017443 623903

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



**Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø1.6mm  
 Dieci diverse combinazioni  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-140** Codice EAN 8 017443 623910

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



**Interruttore a chiave 1P - on/off - Terminali a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø1.6mm  
 Dieci diverse combinazioni  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-144** Codice EAN 8 017443 623927

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



**Deviatore a chiave 1P - off/on/on - Terminali a saldare**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPDT  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio: ø1.6mm  
 Dieci diverse combinazioni  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-148** Codice EAN 8 017443 623934

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



## Componenti / Interruttori / Chiave

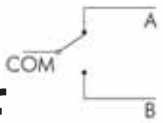
### Deviatore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare



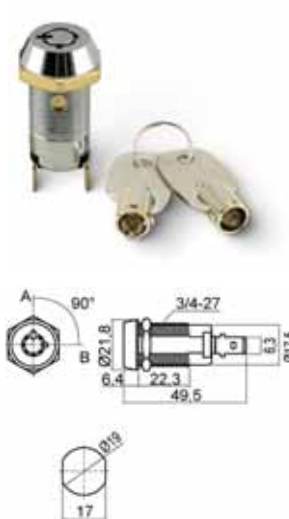
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/ON  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 3  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 16\text{mm}$   
 Combinazioni uguali  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-152** Codice EAN 8 017443 62394 1

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



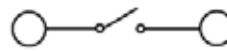
### Interruttore a chiave 1P - on/on - faston 6,3mm



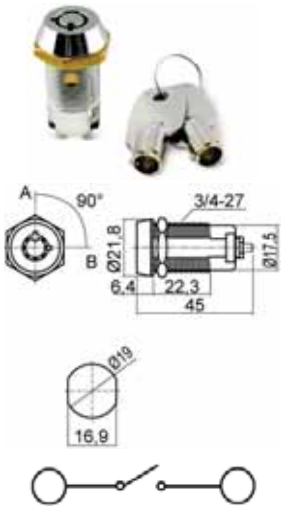
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: faston 6,3  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 19\text{mm}$   
 Dieci diverse combinazioni  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-238** Codice EAN 8 017443 62397 2

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Interruttore a chiave 1P - on/on - Terminali a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: ON/OFF  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 19\text{mm}$   
 Dieci diverse combinazioni  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-230** Codice EAN 8 017443 62395 8

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



### Interruttore momentaneo a chiave 1P - off/\*on( - Terminali a saldare



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Attuatore: Chiave  
 Forma dell'attuatore: Piatto, Rotondo  
 Serigrafia: Nessuna  
 Luminoso: no  
 Materiale attuatore: Ottone nichelato  
 Tipi contatti: SPST  
 N. poli: 1  
 Stato dei contatti: OFF/(ON) - N.A.  
 Tipo terminale: a saldare  
 N. terminali: 2  
 Montaggio: Pannello con dado  
 Foro fissaggio:  $\varnothing 19\text{mm}$   
 Dieci diverse combinazioni  
 Chiavi di ricambio non gestite

Articolo **360-234** Codice EAN 8 017443 62396 5

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Per Batterie

### Interruttore per disconnessione Batterie



**Descrizione**  
Adatto per disconnettere batterie da inverter e carichi.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica  
Attuatore: Chiave  
Materiale attuatore: Plastica  
Stato dei contatti: ON/OFF  
Montaggio: a pannello  
Tensione massima: 12V  
Corrente massima: 30A  
Dimensioni: 50mm x 50mm x 74.5mm

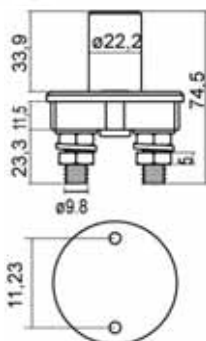
Articolo Codice EAN

**I-FV30**



8 017443 57134 1

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.



### Interruttore/Selettore Batterie 300A



**Descrizione**  
Adatto per la selezione e disconnessione di batterie dal circuito.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica  
Attuatore: Manopola  
Materiale attuatore: Plastica  
Stato dei contatti: OFF/Bat1/Parallelo/Bat2  
Tensione massima: 36V  
Corrente massima: 300A  
Dimensioni: 160mm x 160mm x 72.3mm

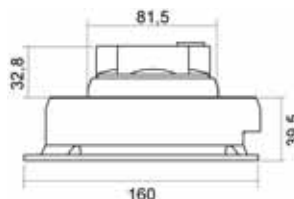
Articolo Codice EAN

**I-FV300S**



8 017443 57136 5

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.



### Interruttore per disconnessione Batterie 300A



**Descrizione**  
Adatto per disconnettere batterie da inverter e carichi.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica  
Attuatore: Chiave  
Materiale attuatore: Plastica  
Stato dei contatti: ON/OFF  
Tensione massima: 48V  
Corrente massima: 300A  
Dimensioni: 69mm x 69mm x 101.8mm

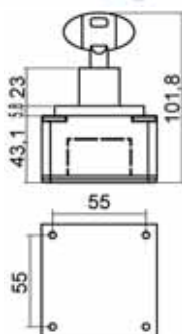
Articolo Codice EAN

**I-FV300**


















8 017443 57126 6

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 3 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.



## Led Tradizionali

	Articolo	Dimensioni	Colore	Temperatura Colore	Lunghezza d'onda	Intensità Luminosa	Note
	LL0310B	3mm	Blu		470nm	2000mcd	
	LL0310G	3mm	Verde		525nm	9000mcd	
	LL0310R	3mm	Rosso		624nm	3000mcd	
	LL0310Y	3mm	Giallo		589nm	3000mcd	
	LL0310PW	3mm	Bianco freddo	6000K		6000mcd	
	LL0310WW	3mm	Bianco caldo	3000K		5000mcd	
	LL0310B-D	3mm	Blu		470nm	2000mcd	
	LL0310G-D	3mm	Verde		525nm	9000mcd	
	LL0310R-D	3mm	Rosso		624nm	3000mcd	
	LL0310Y-D	3mm	Giallo		589nm	3000mcd	
	LL0340B-D	3mm	Blu		470nm	2000mcd	
	LL0340G-D	3mm	Verde		525nm	9000mcd	Lampeggiante
	LL0340R-D	3mm	Rosso		624nm	3000mcd	
	LL0340Y-D	3mm	Giallo		589nm	3000mcd	
	LL0342RG-D	3mm	Rosso-Verde				Bicolore 3 pin
	LL0344RG-D	3mm	Rosso-Verde				Bicolore 2 pin
	LL0510B	5mm	Blu		470nm	2500mcd	
	LL0510G	5mm	Verde		525nm	10000mcd	
	LL0510R	5mm	Rosso		624nm	2500mcd	
	LL0510Y	5mm	Giallo		589nm	2500mcd	
	LL0510PW	5mm	Bianco freddo	6000K		5000mcd	
	LL0510WW	5mm	Bianco caldo	3000K		4500mcd	
	LL0510B-D	5mm	Blu		470nm	2900mcd	
	LL0510G-D	5mm	Verde		525nm	10000mcd	
	LL0510R-D	5mm	Rosso		624nm	2500mcd	
	LL0510Y-D	5mm	Giallo		589nm	2500mcd	
	LL0540B-D	5mm	Blu		470nm	2900mcd	
	LL0540G-D	5mm	Verde		525nm	10000mcd	Lampeggiante
	LL0540R-D	5mm	Rosso		624nm	2500mcd	
	LL0540Y-D	5mm	Giallo		589nm	2500mcd	
	LL0542RG-D	5mm	Rosso-Verde				Bicolore 3 pin
	LL0544RG-D	5mm	Rosso-Verde				Bicolore 2 pin
	LL0548RGB	5mm	RGB				RGB Full Color
	LL0548RGB-D	5mm	RGB				RGB Full Color
	LL0550B-D	5mm	Blu		470nm	2900mcd	
	LL0550G-D	5mm	Verde		525nm	10000mcd	Lampeggiante
	LL0550R-D	5mm	Rosso		624nm	2500mcd	
	LL1010B	10mm	Blu		470nm	7500mcd	
	LL1010G	10mm	Verde		525nm	25000mcd	
	LL1010R	10mm	Rosso		624nm	12000mcd	
	LL1010Y	10mm	Giallo		589nm	6000mcd	
	LL1010PW	10mm	Bianco freddo	6000K		12000mcd	
	LL1010WW	10mm	Bianco caldo	3000K		11000mcd	
	LL1010B-D	10mm	Blu		470nm	7500mcd	
	LL1010G-D	10mm	Verde		525nm	25000mcd	
	LL1010R-D	10mm	Rosso		624nm	12000mcd	
	LL1010Y-D	10mm	Giallo		589nm	6000mcd	

**Tradizionali**

**Led Ø3mm - Alta luminosità - Colorati**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 3mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 25°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø3mm  
 Colore corpo: Trasparente

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
<b>LL0310B</b>	Blu	2000mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0310G</b>	Verde	9000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0310R</b>	Rosso	3000mcd	624nm	2Vdc (1.9-2.5Vdc)	
<b>LL0310Y</b>	Giallo	3000mcd	589nm	2.2Vdc (2-2.6Vdc)	

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

**Led Ø3mm - Alta luminosità - Bianchi**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 3mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 25°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 3.2Vdc (3-3.6Vdc)

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø3mm  
 Colore corpo: Trasparente

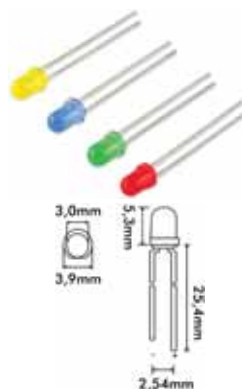
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo	Colore	Temp. Colore Typ	Temp. Colore	Intensità luminosa	Codice EAN
<b>LL0310PW</b>	Bianco freddo	6000K	6000K	6000mcd	
<b>LL0310WW</b>	Bianco caldo	3000K	3000K	5000mcd	

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

**Led Ø3mm - Alta luminosità - Lente diffusa**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 3mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 45°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø3mm  
 Colore corpo: Diffuso

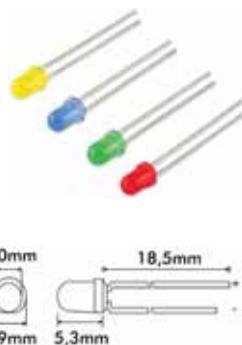
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
<b>LL0310B-D</b>	Blu	2000mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0310G-D</b>	Verde	9000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0310R-D</b>	Rosso	3000mcd	624nm	2Vdc (1.9-2.5Vdc)	
<b>LL0310Y-D</b>	Giallo	3000mcd	589nm	2.2Vdc (2-2.6Vdc)	

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

**Led 3mm diffuso - lampeggiante**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 3mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 45°  
 Frequenza Lampeggio: 1.5Hz

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø3mm  
 Colore corpo: Diffuso

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
<b>LL0340B-D</b>	Blu	2000mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0340G-D</b>	Verde	9000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0340R-D</b>	Rosso	3000mcd	624nm	2Vdc (1.9-2.5Vdc)	
<b>LL0340Y-D</b>	Giallo	3000mcd	589nm	2.2Vdc (2-2.6Vdc)	

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.



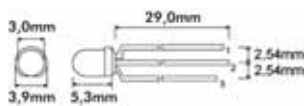
## Componenti / Led / Tradizionali

### Led 3mm diffuso - rosso-verde 3 pin

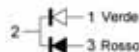


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 3mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Colore: Rosso-Verde  
 Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm  
 Angolo di emissione: 45°



**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 1.8-2.6Vdc



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 3  
 Diametro: ø3mm  
 Colore corpo: Diffuso

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo Codice EAN

**LL0342RG-D**



8 017443 617827

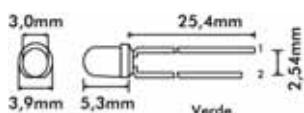
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

### Led 3mm diffuso - rosso-verde 2 pin



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 3mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Colore: Rosso-Verde  
 Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm  
 Angolo di emissione: 45°



**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 1.8-2.6Vdc



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø3mm  
 Colore corpo: Diffuso

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo Codice EAN

**LL0344RG-D**



8 017443 617841

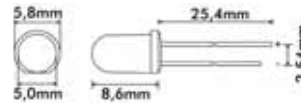
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

### Led Ø5mm - Alta luminosità - Colorati



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 26°




**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA


**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø5mm  
 Colore corpo: Trasparente


**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C




Articolo Colore Intensità luminosa Lunghezza d'onda Tens. funzionamento DC Codice EAN

**LL0510B** Blu 2500mcd 470nm 3.2Vdc (3-3.6Vdc)  8 017443 581357

**LL0510G** Verde 10000mcd 525nm 3.2Vdc (3-3.6Vdc)  8 017443 581364

**LL0510R** Rosso 2500mcd 624nm 2.1Vdc (2-2.5Vdc)  8 017443 581388

**LL0510Y** Giallo 2500mcd 589nm 2.3Vdc (2-2.5Vdc)  8 017443 581371

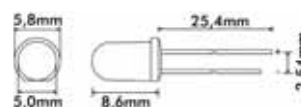
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

### Led Ø5mm - Alta luminosità - Bianchi



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 45°



**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 3.2Vdc (3-3.6Vdc)


**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø5mm  
 Colore corpo: Trasparente

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo Colore Temp. Colore Typ Temp. Colore Intensità luminosa Codice EAN

**LL0510PW** Bianco freddo 6000K 6000K 5000mcd  8 017443 581333

**LL0510WW** Bianco caldo 3000K 3000K 4500mcd  8 017443 581340

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.



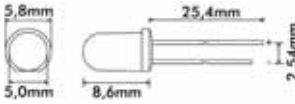
**Led Ø5mm - Alta luminosità - Lente diffusa**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 45°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA



**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø5mm  
 Colore corpo: Diffuso

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
<b>LL0510B-D</b>	Blu	2900mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0510G-D</b>	Verde	10000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0510R-D</b>	Rosso	2500mcd	624nm	2.1Vdc (2-2.5Vdc)	
<b>LL0510Y-D</b>	Giallo	2500mcd	589nm	2.3Vdc (2-2.5Vdc)	

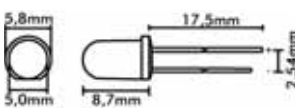
Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

**Led 5mm diffuso - lampeggiante**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 45°  
 Frequenza Lampeggio: 1.5Hz



**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø5mm  
 Colore corpo: Diffuso

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
<b>LL0540B-D</b>	Blu	2900mcd	470nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0540G-D</b>	Verde	10000mcd	525nm	3.2Vdc (3-3.6Vdc)	
<b>LL0540R-D</b>	Rosso	2500mcd	624nm	2.1Vdc (2-2.5Vdc)	
<b>LL0540Y-D</b>	Giallo	2500mcd	589nm	2.3Vdc (2-2.5Vdc)	

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

**Led 5mm diffuso - rosso-verde 3 pin**



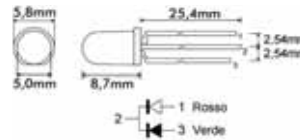
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Colore: Rosso-Verde  
 Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm  
 Angolo di emissione: 45°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 2.1-3.2Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 3  
 Diametro: ø5mm  
 Colore corpo: Diffuso

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo Codice EAN

**LL0542RG-D**



Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

**Led 5mm diffuso - rosso-verde 2 pin**



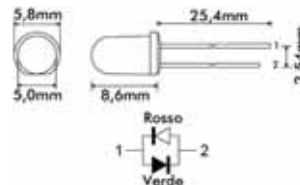
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Colore: Rosso-Verde  
 Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm  
 Angolo di emissione: 45°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tens. funzionamento DC: 2.1-3.2Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø5mm  
 Colore corpo: Diffuso

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo Codice EAN

**LL0544RG-D**



Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

**Led 5mm - RGB 4 pin**



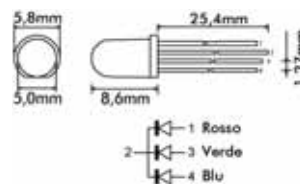
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Colore: RGB  
 Lunghezza d'onda: R: 624nm, G: 525nm, B: 470nm  
 Angolo di emissione: 45°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tens. funzionamento DC: 2.1-3.2Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 4  
 Diametro: ø5mm

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo Colore corpo Codice EAN

**LL0548RGB** Trasparente



**LL0548RGB-D** Diffuso



Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

## Componenti / Led / Tradizionali

### Led 5mm - con resistenza incorporata

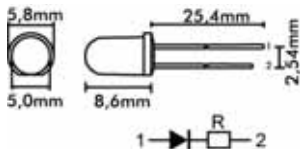


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 5mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 45°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Tens. funzionamento DC: 12Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø5mm  
 Colore corpo: Diffuso



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Codice EAN
<b>LL0550B-D</b>	Blu	2900mcd	470nm	8 017443 617971
<b>LL0550G-D</b>	Verde	10000mcd	525nm	8 017443 617964
<b>LL0550R-D</b>	Rosso	2500mcd	624nm	8 017443 617957

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

### Led Ø10mm - Alta luminosità - Colorati



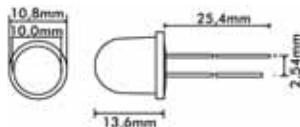
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 10mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 20°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2  
 Diametro: ø10mm  
 Colore corpo: Trasparente

**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Tens. funzionamento DC	Codice EAN
<b>LL1010B</b>	Blu	7500mcd	470nm	3.2Vdc	8 017443 581418
<b>LL1010G</b>	Verde	25000mcd	525nm	3.2Vdc	8 017443 581425
<b>LL1010R</b>	Rosso	12000mcd	624nm	2.25Vdc	8 017443 581432
<b>LL1010Y</b>	Giallo	6000mcd	589nm	2.25Vdc	8 017443 581449

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

### Led Ø10mm - Alta luminosità - Bianchi



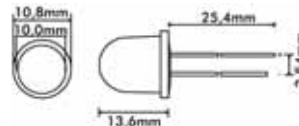
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 10mm

**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 20°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA  
 Tens. funzionamento DC: 3.2Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2

Diametro: ø10mm  
 Colore corpo: Trasparente  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo	Colore	Temp. Colore Typ	Temp. Colore	Intensità luminosa	Codice EAN
<b>LL1010PW</b>	Bianco freddo	6000K	6000K	12000mcd	8 017443 581395
<b>LL1010WW</b>	Bianco caldo	3000K	3000K	11000mcd	8 017443 581401

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

### Led Ø10mm - Alta luminosità - Lente diffusa



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: 10mm

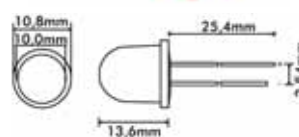
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 45°

**Caratteristiche Elettriche**  
 Corrente ingresso max: 20mA

Tens. funzionamento DC: 3.2Vdc

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Numero di pin: 2

Diametro: ø10mm  
 Colore corpo: Diffuso  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C



Articolo	Colore	Intensità luminosa	Lunghezza d'onda	Codice EAN
<b>LL1010B-D</b>	Blu	7500mcd	470nm	8 017443 597402
<b>LL1010G-D</b>	Verde	25000mcd	525nm	8 017443 597419
<b>LL1010R-D</b>	Rosso	12000mcd	624nm	8 017443 597433
<b>LL1010Y-D</b>	Giallo	6000mcd	589nm	8 017443 597426

Confezione: Sacchetto da 50pz., Imballo: Sacchetto da 4 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 50pz.

### Tester per Led standard Ø3-5-10mm


















Adatto per testare e selezionare led standard a 2 pin e led flux a 4 pin. Ideale per uso da laboratorio, produzione e hobby.  
 Tensione di funzionamento: 9V (batteria)  
 Corrente limitata di test 2 pin (IF): 2-5-10-20-30 mA  
 Corrente limitata di test 4 pin (IF): 20-50-70-150 mA  
 Dimensioni: 80x55x20 mm  
 Batteria 9V non inclusa



Articolo	Codice EAN
<b>LL9100</b>	8 017443 584181

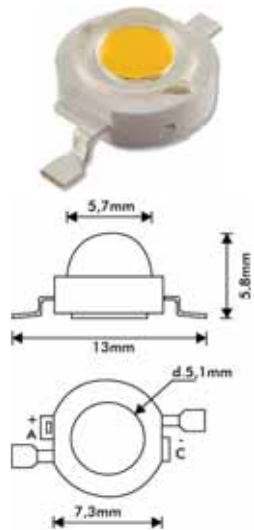
Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Led di potenza

	Articolo	Dimensioni	Colore	Temperatura Colore
	LL2001/1	7.3mm	Bianco freddo	6000K
	LL2001/1WW	7.3mm	Bianco caldo	3000K
	LL2003/1	7.3mm	Bianco freddo	6000K
	LL2003/1WW	7.3mm	Bianco caldo	3000K
	LL2011/1	19.1mm	Bianco freddo	6000K
	LL2011/1WW	19.1mm	Bianco caldo	3000K
	LL2011/1NW	19.1mm	Bianco naturale	4000K
	LL2013/1	19.1mm	Bianco freddo	6000K
	LL2013/1NW	19.1mm	Bianco naturale	4000K
	LL2013/1WW	19.1mm	Bianco caldo	3000K
	LL2005	19.9mm	Bianco freddo	6000K
	LL2005NW	19.9mm	Bianco naturale	4000K
	LL2005WW2	19.9mm	Bianco caldo	3000K
	LL2007	19.9mm	Bianco freddo	6000K
	LL2007NW	19.9mm	Bianco naturale	4000K
	LL2007WW2	19.9mm	Bianco caldo	3000K
	LL2210	17 x 22mm	Bianco freddo	6000K
	LL2210WW2	17 x 22mm	Bianco caldo	3000K
	LL3010	30mm	Bianco freddo	6000K
	LL3010NW	30mm	Bianco naturale	4000K
	LL3010WW2	30mm	Bianco caldo	3000K
	LL3020	30mm	Bianco freddo	6000K
	LL3020NW	30mm	Bianco naturale	4000K
	LL3020WW2	30mm	Bianco caldo	3000K
	LL3040	30mm	Bianco freddo	6000K
	LL3040NW	30mm	Bianco naturale	4000K
	LL3040WW2	30mm	Bianco caldo	3000K
	LL5010PW	20 x 20mm	Bianco freddo	6000K
	LL5010NW	20 x 20mm	Bianco naturale	4000K
	LL5010WW	20 x 20mm	Bianco caldo	3000K
	LL5020PW	56 x 40mm	Bianco freddo	6000K
	LL5020NW	56 x 40mm	Bianco naturale	4000K
	LL5020WW	56 x 40mm	Bianco caldo	3000K
	LL5030PW	56 x 40mm	Bianco freddo	6000K
	LL5030NW	56 x 40mm	Bianco naturale	4000K
	LL5030WW	56 x 40mm	Bianco caldo	3000K
	LL5050PW	56 x 40mm	Bianco freddo	6000K
	LL5050NW	56 x 40mm	Bianco naturale	4000K
	LL5050WW	56 x 40mm	Bianco caldo	3000K
	LL5070PW	56 x 40mm	Bianco freddo	6000K
	LL5070NW	56 x 40mm	Bianco naturale	4000K
	LL5070WW	56 x 40mm	Bianco caldo	3000K

**Di Potenza**

**1W - Power**



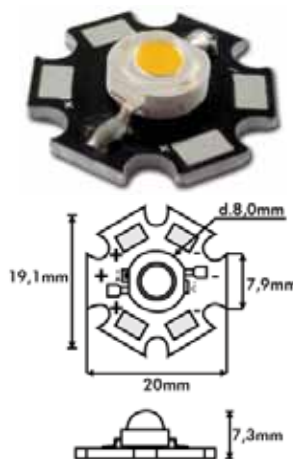
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: Power  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 140°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 1W  
 Corrente ingresso max: 350mA  
 Tens. funzionamento DC: 3.4Vdc (3-4Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø7.3mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Da 1 a 4 led in serie: KL832-02  
 Per 5 led in serie: KL836-02



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL2001/1	Bianco freddo	6000K	75lm	70%	8°017443°617742
LL2001/1WW	Bianco caldo	3000K	66lm	80%	8°017443°617759

Confezione: Vassoio da 50pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**1W - Power - Tipo Star**



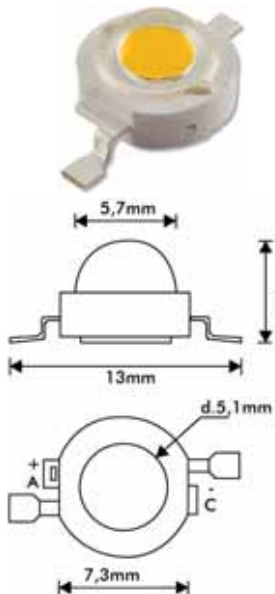
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: Star  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 140°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 1W  
 Corrente ingresso max: 350mA  
 Tens. funzionamento DC: 3.4Vdc (3-4Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø19.1mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
 PAD Termico consigliato: LL2011-PAD  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Da 1 a 4 led in serie: KL832-02  
 Per 5 led in serie: KL836-02



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL2011/1	Bianco freddo	6000K	75lm	70%	8°017443°617780
LL2011/1WW	Bianco caldo	3000K	66lm	80%	8°017443°617797
LL2011/1NW	Bianco naturale	4000K	70lm	70%	8°017443°637474

Confezione: Vassoio da 50pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**3W - Power**



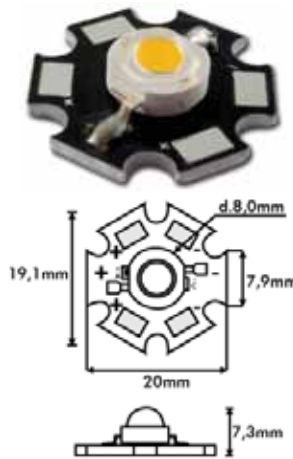
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: Power  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 140°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 3W  
 Corrente ingresso max: 700mA  
 Tens. funzionamento DC: 3.4Vdc (3-4Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø7.3mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Da 1 a 5 led in serie: KL824-04



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL2003/1	Bianco freddo	6000K	125lm	70%	8°017443°617766
LL2003/1WW	Bianco caldo	3000K	100lm	80%	8°017443°617773

Confezione: Vassoio da 50pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**3W - Power - Tipo Star**



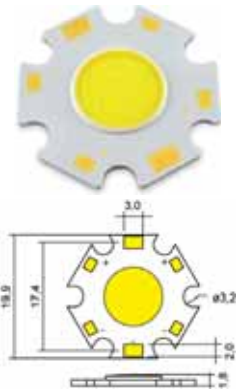
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: Star  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 140°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 3W  
 Corrente ingresso max: 700mA  
 Tens. funzionamento DC: 3.4Vdc (3-4Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø19.1mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
 PAD Termico consigliato: LL2011-PAD  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Da 1 a 5 led in serie: KL824-04



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
LL2013/1	Bianco freddo	6000K	125lm	70%	8°017443°617803
LL2013/1NW	Bianco naturale	4000K	120lm	70%	8°017443°637467
LL2013/1WW	Bianco caldo	3000K	100lm	80%	8°017443°617810

Confezione: Vassoio da 50pz., Imballo: Scatola da 4 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 50pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Led COB 5W**



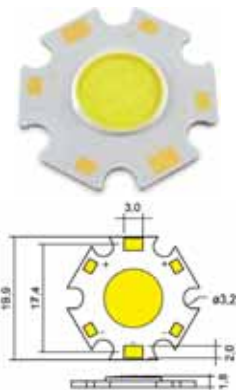
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 5W  
 Corrente ingresso max: 350mA  
 Tens. funzionamento DC: 16Vdc (15.5-17Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø19.9mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
 PAD Termico consigliato: LL2011-PAD  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Da 1 a 3 led in serie: KL824-02



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
<b>LL2005</b>	Bianco freddo	6000K	500lm	70%	8 017443 605862
<b>LL2005NW</b>	Bianco naturale	4000K	460lm	80%	8 017443 605886
<b>LL2005WW2</b>	Bianco caldo	3000K	420lm	80%	8 017443 605879

Confezione: Vassoio da 30pz., Imballo: Scatola da 3 vassoi  
 Prezzo per: 1pz. in vassoio da 30pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Led COB 6,5W**



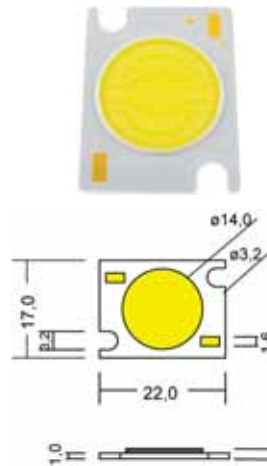
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 6.5W  
 Corrente ingresso max: 700mA  
 Tens. funzionamento DC: 10Vdc (9.3-11Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø19.9mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
 PAD Termico consigliato: LL2011-PAD  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Da 1 a 2 led in serie: KL860-06  
 Da 3 a 4 led in serie: KL866-04  
 Per 5 led in serie: KL844-02



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
<b>LL2007</b>	Bianco freddo	6000K	650lm	70%	8 017443 605893
<b>LL2007NW</b>	Bianco naturale	4000K	585lm	80%	8 017443 605916
<b>LL2007WW2</b>	Bianco caldo	3000K	520lm	80%	8 017443 605909

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 24 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Led COB 10W**



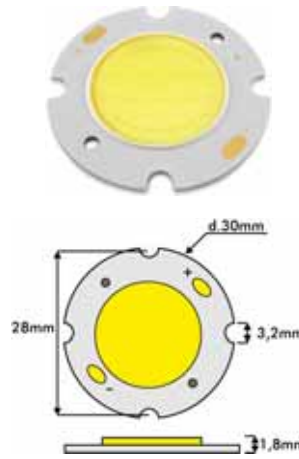
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 10W  
 Corrente ingresso max: 350mA  
 Tens. funzionamento DC: 29Vdc (28-30Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 17mm  
 Larghezza: 22mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Per 1 led : KL824-02



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
<b>LL2210</b>	Bianco freddo	6000K	1100lm	70%	8 017443 606012
<b>LL2210WW2</b>	Bianco caldo	3000K	850lm	80%	8 017443 606029

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 24 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Led COB 10W**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 10W  
 Corrente ingresso max: 350mA  
 Tens. funzionamento DC: 32Vdc (31-34Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø30mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
 PAD Termico consigliato: LL3003-PAD  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Per 1 led: KL838-02



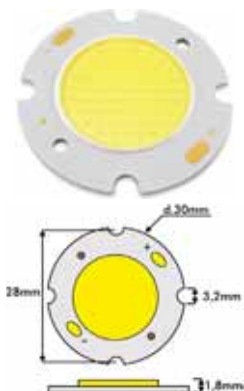
Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
<b>LL3010</b>	Bianco freddo	6000K	1100lm	70%	8 017443 605923
<b>LL3010NW</b>	Bianco naturale	4000K	950lm	80%	8 017443 605947
<b>LL3010WW2</b>	Bianco caldo	3000K	850lm	80%	8 017443 605930

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 24 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



# Componenti / Led / Di Potenza

## Led COB 20W



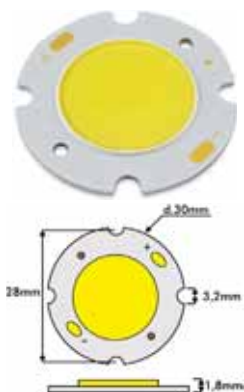
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 20W  
 Corrente ingresso max: 700mA  
 Tens. funzionamento DC: 32Vdc (31-34Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø30mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
 PAD Termico consigliato: LL3003-PAD  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Per 1 led: KL842-02



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
<b>LL3020</b>	Bianco freddo	6000K	2100lm	70%	8 017443 605954
<b>LL3020NW</b>	Bianco naturale	4000K	1900lm	80%	8 017443 605978
<b>LL3020WW2</b>	Bianco caldo	3000K	1700lm	80%	8 017443 605961

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 24 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Led COB 40W



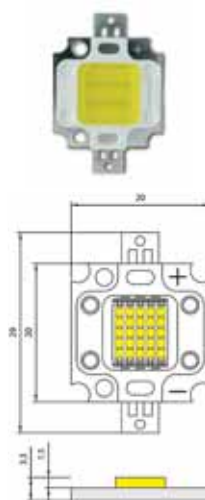
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 40W  
 Corrente ingresso max: 1400mA  
 Tens. funzionamento DC: 32Vdc (31-34Vdc)  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Diametro: ø30mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
 PAD Termico consigliato: LL3003-PAD  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Per 1 led: KL844-08



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	CRI	Codice EAN
<b>LL3040</b>	Bianco freddo	6000K	4000lm	70%	8 017443 605985
<b>LL3040NW</b>	Bianco naturale	4000K	3600lm	80%	8 017443 606005
<b>LL3040WW2</b>	Bianco caldo	3000K	3200lm	80%	8 017443 605992

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 24 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Led COB 10W



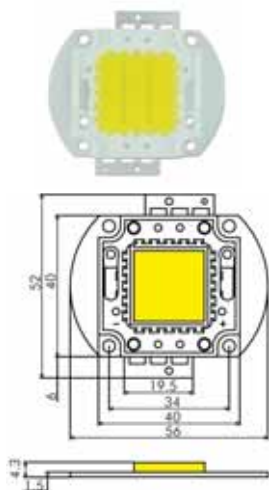
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 CRI: 80%  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 10W  
 Corrente ingresso max: 350mA  
 Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 20mm  
 Larghezza: 20mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Per 1 led: KL838-02



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
<b>LL5010PW</b>	Bianco freddo	6000K	1100lm	8 017443 622890
<b>LL5010NW</b>	Bianco naturale	4000K	1050lm	8 017443 622692
<b>LL5010WW</b>	Bianco caldo	3000K	1000lm	8 017443 622906

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 50 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Led COB 20W



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 CRI: 80%  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 20W  
 Corrente ingresso max: 700mA  
 Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 56mm  
 Larghezza: 40mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Per 1 led: KL842-02

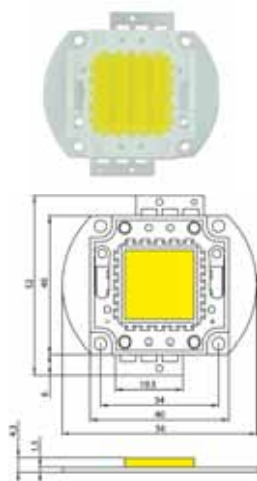


Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
<b>LL5020PW</b>	Bianco freddo	6000K	2200lm	8 017443 622913
<b>LL5020NW</b>	Bianco naturale	4000K	2100lm	8 017443 622708
<b>LL5020WW</b>	Bianco caldo	3000K	2000lm	8 017443 622920

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 12 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Led COB 30W 4000-4500K**



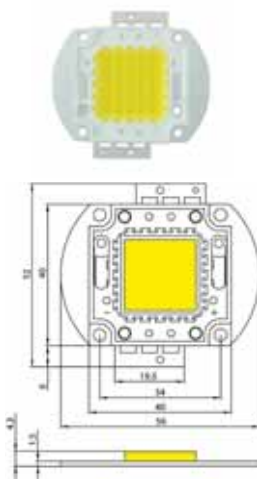
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 CRI: 80%  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 30W  
 Corrente ingresso max: 1050mA  
 Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 56mm  
 Larghezza: 40mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Per 1 led: KL922-08



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
<b>LL5030PW</b>	Bianco freddo	6000K	3300lm	8 017443 622937
<b>LL5030NW</b>	Bianco naturale	4000K	3150lm	8 017443 622715
<b>LL5030WW</b>	Bianco caldo	3000K	3000lm	8 017443 622944

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 12 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Led COB 50W**



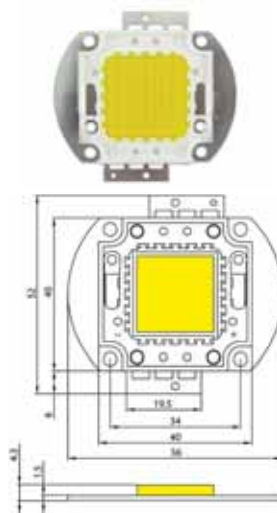
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 CRI: 80%  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 50W  
 Corrente ingresso max: 1750mA  
 Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 56mm  
 Larghezza: 40mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Per 1 led: KL930-14



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
<b>LL5050PW</b>	Bianco freddo	6000K	5500lm	8 017443 622951
<b>LL5050NW</b>	Bianco naturale	4000K	5250lm	8 017443 622722
<b>LL5050WW</b>	Bianco caldo	3000K	5000lm	8 017443 622968

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 12 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Led COB 70W**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipo di led: COB  
**Caratteristiche di Illuminazione**  
 CRI: 80%  
 Angolo di emissione: 120°  
**Caratteristiche Elettriche**  
 Potenza: 70W  
 Corrente ingresso max: 2450mA  
 Tens. funzionamento DC: 30-34Vdc  
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Lunghezza: 56mm  
 Larghezza: 40mm  
**Caratteristiche Termiche**  
 Temp. di funzionamento: -10 / 70°C  
**Attenzione**  
 Alimentare solo a corrente limitata.  
 Utilizzare un dissipatore adeguato.  
**Alimentatori consigliati:**  
 Per 1 led: KL950-20



Articolo	Colore	Temp. Colore	Flusso	Codice EAN
<b>LL5070PW</b>	Bianco freddo	6000K	7700lm	8 017443 622975
<b>LL5070NW</b>	Bianco naturale	4000K	7350lm	8 017443 622739
<b>LL5070WW</b>	Bianco caldo	3000K	7000lm	8 017443 622982

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Vassoio da 12 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Biadesivi termoconduttivi Ø19mm**



Kit di 50 bollini fustellati pronti per l'uso.  
 Biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.  
 Diametro: 19mm  
 Spessore: 0,15mm  
 Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C  
 Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Codice EAN
<b>LL2011-PAD</b>	8 017443 597280

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 3 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 kit

## Componenti / Led / Di Potenza

### Biadesivi termoconduttivi Ø30mm



Kit di 50 bollini fustellati pronti per l'uso.  
Biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.  
Diametro: 30mm  
Spessore: 0,15mm  
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C  
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica



Articolo Codice EAN

**LL3003-PAD**



8 017443 597297

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 3 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 kit

### Adesivo termoconduttivo 5m x 10mm x 0,5mm



Bobina di biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.  
Lunghezza: 5m  
Larghezza: 10mm  
Spessore: 0,5mm  
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C  
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica



Articolo Codice EAN

**LL4005-PAD**



8 017443 622296

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Biadesivi termoconduttivi Ø40mm



Kit di 50 bollini fustellati pronti per l'uso.  
Biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.  
Diametro: 40mm  
Spessore: 0,15mm  
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C  
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica



Articolo Codice EAN

**LL3005-PAD**



8 017443 597303

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 3 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 kit

### Adesivo termoconduttivo 5m x46mmx0,5mm



Bobina di biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.  
Lunghezza: 5m  
Larghezza: 46mm  
Spessore: 0,5mm  
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C  
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica



Articolo Codice EAN

**LL5000-PAD**



8 017443 622302

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Biadesivi termoconduttivi 60x10mm



Kit di 100 etichette fustellate pronte per l'uso.  
Biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.  
Lunghezza: 60mm  
Larghezza: 10mm  
Spessore: 0,15mm  
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C  
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica



Articolo Codice EAN

**LL4001-PAD**



8 017443 597310

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 3 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 kit

### Adesivo termoconduttivo 200x200mm



Foglio di biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.  
Lunghezza: 200mm  
Larghezza: 200mm  
Spessore: 0,5mm  
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C  
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica



Articolo Codice EAN

**LL5002-PAD**



8 017443 622319

Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Adesivo termoconduttivo 5m x 10mm x 0,15mm



Bobina di biadesivo termoconduttivo in fibra di vetro.  
Lunghezza: 5m  
Larghezza: 10mm  
Spessore: 0,15mm  
Temperatura di utilizzo: -20°C+120°C  
Adatto per il montaggio di componenti led di potenza su dissipatori piani o superfici metalliche.

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica



Articolo Codice EAN

**LL4002-PAD**



8 017443 622289

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
Multiplo di vendita: 1pz.



---

# ATTREZZATURA

Utensili

Saldatura

Strumenti

Accessori

## Attrezzatura / Utensili / Tronchesini



**98-030**  
Tronchesino Multiuso -  
Professionale

pag. 962



**98-081-02**  
Tronchesino laterale per  
elettronica

pag. 962



**98-081-06**  
Tronchesino laterale per  
elettronica

pag. 962

## Attrezzatura / Utensili / Taglierini



**98-010**  
Taglierina lama retrattile  
9mm

pag. 962



**98-012**  
Taglierina lama retrattile  
18mm

pag. 962

## Attrezzatura / Utensili / Forbici



**98-020**  
Forbici Professionale

pag. 962



**98-020/1**  
Forbici professionali con  
spellacavo

pag. 962

## Attrezzatura / Utensili / Pinze



**98-081-04**  
Pinza di precisione per  
elettronica e montaggio

pag. 963



**98-081-08**  
Pinza di precisione per  
elettronica

pag. 963

## Attrezzatura / Utensili / Spellafili



**98-080**  
Pinza Taglia/Spellafili

pag. 963



**98-082**  
Taglia/Spellafili per cavi  
coassiali

pag. 963



**98-086**  
Taglia-spellafili con  
chiusura a cricchetto

pag. 963



**98-088**  
Spellacavo girevole per cavi  
coassiali

pag. 963





Attrezzatura / Utensili / Pinze a crimpare

<p><b>98-102</b> Pinza a crimpare per cavi RG58, RG59, RG62 pag. 963</p>	<p><b>98-103</b> Pinza a crimpare per cavi RG58, RG59, RG62 pag. 964</p>	<p><b>98-104</b> Pinza a crimpare per cavi RG11, RG213, UHF-8 pag. 964</p>	<p><b>98-105</b> Pinza a crimpare per cavi RG6, RG11, RG213 pag. 964</p>	<p><b>98-107</b> Pinza a crimpare per cavi RG8, RG174, RG213 pag. 964</p>	<p><b>98-108</b> Pinza a crimpare per cavi RG58/U, RG59/U, RG62/U, RX174, Fibra ottica pag. 964</p>
<p><b>98-109</b> Pinza a crimpare per connettori SMA, SMB, SMC, MCX pag. 965</p>	<p><b>98-110</b> Pinza a crimpare per connettori coassiali pag. 965</p>	<p><b>98-112</b> Pinza a crimpare per connettori coassiali pag. 965</p>	<p><b>98-114</b> Pinza a crimpare per connettori F su cavi RG59, RG62 pag. 965</p>	<p><b>98-119</b> Pinza aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm² - AWG23-10 pag. 965</p>	<p><b>98-120</b> Pinza a crimpare per terminali pre-isolati pag. 966</p>
<p><b>98-121</b> Pinza a crimpare per terminali pre-isolati pag. 966</p>	<p><b>98-122</b> Pinza a crimpare per terminali pre-isolati pag. 966</p>	<p><b>98-123</b> Pinza a crimpare puntali per cavi da 0,5-4mm² pag. 966</p>	<p><b>98-124</b> Pinza a crimpare per puntali e terminali non isolati fino a 16mm² pag. 966</p>	<p><b>98-125</b> Pinza a crimpare per occhielli non isolati pag. 967</p>	<p><b>98-126</b> Pinza a crimpare per contatti non isolati pag. 967</p>
<p><b>98-127</b> Pinza a crimpare per faston non isolati pag. 967</p>	<p><b>98-140</b> Pinza per connettori a compressione pag. 967</p>	<p><b>98-155</b> Pinza per connettori RJ45 - Tecnologia passante pag. 968</p>	<p><b>98-155K</b> kit pinza e connettori RJ45 tecnologia passante pag. 968</p>	<p><b>98-155KP</b> Kit valigetta pinza 98-155 e connettori pag. 968</p>	<p><b>98-155/L</b> Lama di ricambio per pinza 98-155 pag. 968</p>
<p><b>98-156</b> Pinza a crimpare per spine modulari telefoniche 4-6-8-10P con bloccaggio pag. 969</p>	<p><b>98-158M</b> Pinza metallo a crimpare per spine modulari 4-6-8P pag. 969</p>	<p><b>98-158/1</b> Pinza plastica a crimpare per spine modulari 4-6-8P pag. 969</p>	<p><b>98-159</b> Pinza a pressione per terminali toolless pag. 969</p>	<p><b>98-162</b> Pinza a crimpare per spine modulari 4P4C, 6P4C, 6P6C, 8P8C pag. 969</p>	<p><b>98-164</b> Pinza a crimpare per spine modulari 4P4C, 6P4C, 6P6C, 8P8C pag. 970</p>

Attrezzatura / Utensili / Inseritori

<p><b>98-204/1</b> Inseritore per terminazioni pag. 970</p>	<p><b>98-206</b> Inseritore manuale per terminazioni UTP/FTP pag. 970</p>	<p><b>98-208</b> Inseritore manuale per terminazioni UTP/FTP pag. 970</p>	<p><b>98-210</b> Pinza in plastica per keystone Cat.6A 96-300 e 96-300N pag. 970</p>
---	---	---	--

## Attrezzatura / Utensili / Pinzette

 <p><b>98-552</b> Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica. pag. 971</p>	 <p><b>98-554</b> Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica. pag. 971</p>	 <p><b>98-556</b> Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica. pag. 971</p>	 <p><b>98-560</b> Set di pinzette per elettronica e lavori generici. pag. 971</p>	 <p><b>98-560/1</b> Kit di 6 piccoli utensili per modificare e pulire circuiti stampati pag. 971</p>
---	---	---	---	---

## Attrezzatura / Utensili / Kit

 <p><b>98-524</b> Set 6 cacciaviti di precisione pag. 971</p>	 <p><b>98-525</b> Set 10 cacciaviti pag. 971</p>	 <p><b>98-530</b> Set 12 cacciaviti mini pag. 971</p>	 <p><b>98-532</b> Set 6 cacciaviti isolati pag. 972</p>	 <p><b>98-534</b> Set pinze e cacciaviti isolati pag. 972</p>
--	---	--	--	--

## Attrezzatura / Utensili / Lenti

 <p><b>98-615</b> Supporto metallico pag. 972</p>	 <p><b>98-696</b> Lente di ingrandimento frontale pag. 972</p>	 <p><b>98-683</b> Lampada da laboratorio Led con lente - Da laboratorio pag. 972</p>	 <p><b>98-684</b> Lampada da laboratorio Led 970Lm - 15W - con lente - con gancio per fissaggio a banco pag. 972</p>
--	---	---	---

## Attrezzatura / Saldatura / Saldatori a stagno e Stazioni

 <p><b>98-220</b> Stazione saldante e dissaldante con doppio display - 60W pag. 974</p>	 <p><b>98-225</b> Stazione saldante con display 48-60W con funzione Stand-by e Quick Start pag. 975</p>	 <p><b>98-226</b> Stazione saldante 48W con display LCD pag. 976</p>	 <p><b>98-227</b> Stazione saldante 48W pag. 976</p>	 <p><b>98-228</b> Stazione saldante controllata in temperatura - 10W pag. 977</p>	 <p><b>98-230</b> Stazione saldante a temperatura controllata con display 60W pag. 977</p>
 <p><b>98-306</b> Saldatore a stilo 30W pag. 978</p>	 <p><b>98-305</b> Pozzetto per saldatura a stagno 300 W pag. 978</p>	 <p><b>98-307B</b> Saldatore a stagno alimentato a batteria - 4,5V - 8W pag. 979</p>	 <p><b>98-307U</b> Mini saldatore USB - Stilo 8W - Tascabile pag. 979</p>	 <p><b>98-311</b> Saldatore stilo 30W - Riscaldatore mica - 230Vac pag. 980</p>	 <p><b>98-312</b> Kit saldatura pag. 980</p>
 <p><b>98-312/2</b> Kit saldatura pag. 981</p>	 <p><b>98-313</b> Saldatore stilo 60W - Riscaldatore mica - 230Vac pag. 981</p>	 <p><b>98-315</b> Kit saldatore USB con accessori inclusi pag. 982</p>	 <p><b>98-317</b> Saldatore a stilo 100W pag. 982</p>	 <p><b>98-318</b> Saldatore a stilo 200W pag. 983</p>	 <p><b>98-321</b> Saldatore a Stagno 30/60W con Avanzamento manuale dello stagno pag. 983</p>





**98-323**  
Generatore di aria caldo a stilo per rilavorazione SMD  
pag. 984



**98-324**  
Stazione saldante e dissaldante ad aria calda - 300W  
pag. 984



**98-328**  
Stazione saldante e dissaldante ad aria calda  
pag. 985



**98-380**  
Pistola ad aria calda  
pag. 986

**Attrezzatura / Saldatura / Saldatori a Gas**



**98-331**  
Saldatore a gas a torcia - accensione manuale senza piezo  
pag. 993



**98-336**  
Saldatore a gas butano a torcia con accensione piezoelettrica  
pag. 993



**98-337**  
Mini saldatore a gas butano a torcia con accensione piezoelettrica  
pag. 993

**Attrezzatura / Saldatura / Stilo di ricambio**



**98-220/4**  
Pistola dissaldatore di ricambio per stazione 98-220  
pag. 987



**98-220/3**  
Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-220  
pag. 987



**98-225/1**  
Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-225  
pag. 987



**98-226/1**  
Stilo di ricambio per stazione 98-226/1 - 24V - 48W  
pag. 987



**98-227/1**  
Stilo di ricambio per stazione 98-227 - 220V - 48W  
pag. 987



**98-228/1**  
Stilo di ricambio per stazione 98-228  
pag. 987

**Attrezzatura / Saldatura / Punta di ricambio**



**98-220/1-1**  
Punta di ricambio ø0,2mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230  
pag. 987



**98-220/1-2**  
Punta di ricambio a taglio 2,0mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230  
pag. 987



**98-220/1-3**  
Punta di ricambio a taglio ø3,0mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230  
pag. 987



**98-220/1-4**  
Punta di ricambio a taglio 3,8mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230  
pag. 987



**98-220/4-1**  
Ugello di ricambio per pistola 98-220/4  
pag. 987



**98-226/3**  
Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-226  
pag. 988



**98-227/3**  
Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-227  
pag. 988



**98-311/1-2**  
Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-311  
pag. 988



**98-313/1-2**  
Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-313  
pag. 988



**98-311/1-1**  
Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-311  
pag. 988



**98-313/1-1**  
Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-313  
pag. 988



**98-311/1-3**  
Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-311  
pag. 988



**98-313/1-3**  
Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-313  
pag. 988



**98-311/1-4**  
Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-311  
pag. 988



**98-313/1-4**  
Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-313  
pag. 989



**98-328/1-4**  
Punta 17,2x17,2mm per stazione saldante 98-328  
pag. 989












**98-328/1-3**  
Punta 9,4x9,4mm per stazione saldante 98-328  
pag. 989



**98-320/10**  
Punta curva per saldatore 98-320  
pag. 989

## Indice

 <p><b>98-306/2</b> Punta di ricambio</p> <p>pag. 989</p>	 <p><b>98-318/1</b> Punta di ricambio per saldatore 98-318</p> <p>pag. 989</p>	 <p><b>98-331/1</b> Punta di ricambio per saldatore 98-331</p> <p>pag. 989</p>	 <p><b>98-336/1</b> Punta di ricambio per saldatore 98-336</p> <p>pag. 989</p>	 <p><b>98-228/2</b> Punta di ricambio per stazione 98-228 e 98-228/1</p> <p>pag. 989</p>	 <p><b>98-253/1</b> Punta in teflon di ricambio per aspira stagno 98-253</p> <p>pag. 989</p>
 <p><b>98-317/10</b> Punta per saldatore 98-317</p> <p>pag. 990</p>	 <p><b>98-328/1-1</b> Punta Ø2,5mm per stazione saldante 98-328</p> <p>pag. 990</p>	 <p><b>98-328/1-2</b> Punta Ø4,4mm per stazione saldante 98-328</p> <p>pag. 990</p>			













### Attrezzatura / Saldatura / Resistenze di ricambio

 <p><b>98-328R</b> Resistenza di ricambio per 98-328</p> <p>pag. 991</p>	 <p><b>98-226/2</b> Resistenza di ricambio per stazione 98-226 - 24V - 48W</p> <p>pag. 991</p>
---	---

### Attrezzatura / Saldatura / Leghe saldanti

 <p><b>98-285</b> Pasta per saldare</p> <p>pag. 992</p>	 <p><b>98-400</b> Stick stagno in tubetto</p> <p>pag. 992</p>	 <p><b>98-403</b> Stagno in rocca 60% Sn 40% Pb</p> <p>pag. 992</p>	 <p><b>98-405</b> Stagno in rocca 99% Sn 1% Cu - 500gr - ø1,00mm</p> <p>pag. 992</p>
--	--	--	---

### Attrezzatura / Saldatura / Accessori

 <p><b>98-226/4</b> Spugna di ricambio per stazione 98-226</p> <p>pag. 991</p>	 <p><b>98-227/4</b> Spugnetta di ricambio per stazione 98-227</p> <p>pag. 991</p>	 <p><b>98-250</b> Pompa Aspirastagno</p> <p>pag. 991</p>	 <p><b>98-251</b> Pompa Aspirastagno</p> <p>pag. 991</p>	 <p><b>98-253</b> Pompetta aspira stagno</p> <p>pag. 991</p>	 <p><b>98-280</b> Treccia dissaldante in rame</p> <p>pag. 991</p>
 <p><b>98-283</b> Treccia dissaldante in rame - ø2mm - 1,5m - con rotella</p> <p>pag. 991</p>	 <p><b>98-300</b> Base per saldatore</p> <p>pag. 992</p>	 <p><b>98-303</b> Base-Supporto per saldatore a stilo con Paglietta</p> <p>pag. 992</p>	 <p><b>98-303/1</b> Paglietta di ricambio per Base-Supporto 98-303</p> <p>pag. 992</p>	 <p><b>98-304</b> Base-Supporto per saldatore a stilo - con porta stagno e spugnetta</p> <p>pag. 992</p>	 <p><b>98-605</b> Bracciale antistatico da polso</p> <p>pag. 992</p>

Attrezzatura / Strumenti / Multimetri e Tester

<p><b>98-710</b> Tester digitale 10 gamme</p> <p>pag. 996</p>	<p><b>98-720</b> Tester digitale 6 gamme</p> <p>pag. 996</p>	<p><b>98-722</b> Multimetro 3½ digits CAT II</p> <p>pag. 996</p>	<p><b>98-730</b> Tester analogico</p> <p>pag. 996</p>	<p><b>98-740</b> Multimetro a penna</p> <p>pag. 997</p>	<p><b>98-756</b> Multimetro digitale a 5 funzioni</p> <p>pag. 997</p>
<p><b>98-758</b> Multimetro con comunicazione USB CAT III</p> <p>pag. 997</p>	<p><b>98-810</b> Pinza amperometrica DC / AC</p> <p>pag. 997</p>	<p><b>98-830</b> Luxmetro digitale</p> <p>pag. 998</p>	<p><b>98-861</b> Display Amperometro 0-10A - per batterie - tensione di lavoro 12/24V</p> <p>pag. 998</p>	<p><b>98-862</b> Display voltmetro digitale 12/24V - per batterie</p> <p>pag. 998</p>	<p><b>98-863</b> Display voltmetro + amperometro digitale 12/24V, 0-10A - per batterie</p> <p>pag. 998</p>
<p><b>98-870/1</b> Pannello per display serie 98-86x singolo foro</p> <p>pag. 999</p>	<p><b>98-870/2</b> Pannello per display serie 98-86x doppio foro</p> <p>pag. 999</p>	<p><b>98-870/3</b> Pannello per display serie 98-86x triplo foro</p> <p>pag. 999</p>	<p><b>98-870/4</b> Pannello per display serie 98-86x singolo foro con chiusura</p> <p>pag. 999</p>	<p><b>98-871/1</b> Contenitore per display serie 98-86x singolo foro</p> <p>pag. 999</p>	<p><b>98-871/2</b> Contenitore per display serie 98-86x doppio foro</p> <p>pag. 999</p>
<p><b>98-871/3</b> Contenitore per display serie 98-86x triplo foro</p> <p>pag. 999</p>	<p><b>98-864/1</b> Indicatore dello stato di carica di batterie al piombo da 12-24-36-48-72V</p> <p>pag. 1000</p>	<p><b>98-864/2</b> Indicatore di tensione per batterie al piombo da 12-24V</p> <p>pag. 1000</p>	<p><b>98-864/3</b> Indicatore automatico stato della batteria per batteria 12/24V</p> <p>pag. 1000</p>	<p><b>98-864/4</b> Indicatore di tensione per batterie al piombo da 12/24/36/48V</p> <p>pag. 1000</p>	<p><b>KC406</b> Tester per batterie 12/24V - con display</p> <p>pag. 1001</p>
<p><b>98-880</b> Termometro a infrarossi</p> <p>pag. 1001</p>	<p><b>94-103</b> Tester collegamenti cavi LAN</p> <p>pag. 1001</p>	<p><b>94-110</b> Tester per cavi HDMI</p> <p>pag. 1001</p>			

Attrezzatura / Strumenti / Calibri

<p><b>98-950</b> Calibro digitale</p> <p>pag. 1002</p>
--

## Attrezzatura / Strumenti / Logger



**98-860-USB**  
Adattatore USB per 98-860  
- cavo incluso

pag. 1002

## Attrezzatura / Accessori



**20-532**  
Set di 50 cavetti jumper  
F/M 20cm

pag. 1004



**20-534**  
Set di 50 cavetti jumper  
F/F 20cm

pag. 1004



**20-536**  
Set di 50 cavetti jumper  
M/M 20cm

pag. 1004



**59-1/X**  
Graffetta tipo piatto per  
piattina

pag. 1004



**59-3/X**  
Graffetta rotonda per  
bloccaggio cavi

pag. 1004



**82-099/5**  
Ferrite Antidisturbo

pag. 1004



**98-390/1**  
Stick colla per pistola  
98-390

pag. 1005



**98-391**  
Pistola per colla a caldo  
- 25W

pag. 1005



**98-395**  
Ventola da tavolo - 23W

pag. 1005



**98-395/1**  
Filtro al carbone attivo per  
ventola 98-395

pag. 1005



**98-450**  
Nastro isolante per uso  
elettrico

pag. 1005



**98-565**  
Leggio porta circuiti orientabile  
e registrabile per Saldatura/  
Dissaldatura e rilavorazione

pag. 1005



**98-590**  
Mini Breadboard di misure  
miste

pag. 1005



**98-591**  
BreadBoard colori e misure  
miste

pag. 1005



**98-592**  
BreadBoard con 270 punti  
di connessione

pag. 1006



**98-594**  
BreadBoard con 550 punti  
di connessione

pag. 1006



**510**  
Fascette in Nylon

pag. 1006



**510-B3**  
Fascette assortite colorate

pag. 1006



**510-B9**  
Fascette assortite colorate

pag. 1006



**512-240**  
Fascette con fissaggio in  
velcro

pag. 1006



**520**  
Guaina termoretraibile

pag. 1007



**520-T105**  
Set guaine termoretraibili  
varie misure

pag. 1007



**550**  
Sonda inserimento cavi

pag. 1007



---

# UTENSILI



## Tronchesini

### Tronchesino Multiuso - Professionale



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale corpo: Acciaio temprato  
 Materiale impugnatura: PVC  
 Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica  
 Lunghezza: 180mm

Articolo Codice EAN

**98-030**



8 017443 615496 16



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Tronchesino laterale per elettronica



**Punta:** a taglio rovesciato  
**Materiale:** acciaio  
**Impugnatura:** antiscivolo, forma ergonomica  
**Adatto per:** filo morbido diametro 1,6mm  
 Non utilizzare con cavi d'acciaio  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
 Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica  
**Punta:** a taglio raso  
 Capacità di taglio filo in rame: 1.6mm  
 Lunghezza: 125mm  
 Non utilizzare con cavi d'acciaio.

Articolo Codice EAN

**98-081-02**



8 017443 612570



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Tronchesino laterale per elettronica



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
 Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica  
**Punta:** a taglio raso  
 Capacità di taglio filo in rame: 1.6mm  
 Lunghezza: 125mm  
 Ganasce con molla ad aprire.  
 Non utilizzare con cavi d'acciaio.

Articolo Codice EAN

**98-081-06**



8 017443 612556



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Taglierini

### Taglierina lama retrattile 9mm



Taglierino con lama scorrevole per impieghi leggeri.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale corpo: Plastico  
 Dimensioni: 130mm x 10mm  
 Larghezza lama: 9mm  
 Tipo lama: a settori (spezzabile)

Articolo Codice EAN

**98-010**



8 017443 617520



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Taglierina lama retrattile 18mm



Taglierino con lama scorrevole per impieghi leggeri.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale corpo: Plastico  
 Dimensioni: 150mm x 25mm  
 Larghezza lama: 18mm  
 Tipo lama: a settori (spezzabile)

Articolo Codice EAN

**98-012**



8 017443 617537



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Forbici

### Forbici Professionale



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale corpo: Acciaio temprato  
 Materiale impugnatura: PVC  
 Lunghezza: 140mm

Articolo Codice EAN

**98-020**



8 017443 615496 09



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Forbici professionali con spellacavo



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale corpo: Acciaio temprato  
 Materiale impugnatura: PVC  
 Lunghezza: 140mm

Articolo Codice EAN

**98-020/1**



8 017443 638242



Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.






**Pinze**
**Pinza di precisione per elettronica e montaggio**


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
 Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica  
 Punta: A Becchi sottili  
 Lunghezza: 152mm

Articolo Codice EAN

**98-081-04** 


 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Pinza di precisione per elettronica**


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
 Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica  
 Punta: A Becchi sottili  
 Lunghezza: 125mm

Articolo Codice EAN


**98-081-08** 


 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Spellafili**
**Pinza Taglia/Spellafili**


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Spellatura, Taglio  
 Adatta per diametro cavo: 0.9-5.5mm<sup>2</sup>  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC

Articolo Codice EAN

**98-080** 


 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Taglia/Spellafili per cavi coassiali**


**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Taglio, Spellatura  
 Adatta per diametro cavo: 0.2-8mm<sup>2</sup>  
 Materiale corpo: Plastico  
 Materiale impugnatura: Plastica

Articolo Codice EAN

**98-082** 

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Taglia-spellafili con chiusura a cricchetto**

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Taglio, Spellatura  
 Adatta per diametro cavo: 0.2-6mm<sup>2</sup>  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale impugnatura: Metallica

Articolo Codice EAN

**98-086** 

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Spellacavo girevole per cavi coassiali**

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Spellatura  
 Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG62/U  
 Materiale corpo: Plastico  
 Materiale impugnatura: Plastica

Articolo Codice EAN

**98-088** 

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Pinze a crimpare**
**Pinza a crimpare per cavi RG58, RG59, RG62**


**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: BNC, TNC, UHF, SMA, F  
 Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG62/U  
 Dimensione sedi: 6,48 - 5,40 - 1,72mm  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC

**Articoli correlati**  
 Spellafili: 98-088

Articolo Codice EAN

**98-102** 

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Attrezzatura / Utensili / Pinze a crimpare

### Pinza a crimpare per cavi RG58, RG59, RG62



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: BNC, TNC, UHF, SMA, F, SMC  
 Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG62/U  
 Dimensione sedi: 6,50 - 1,72 - 5,41mm  
 Dimensione sedi: 0,256 - 0,068 - 0,213"  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
**Articoli correlati**  
 Spellafili: 98-088



Articolo Codice EAN

**98-103**

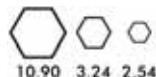


Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a crimpare per cavi RG8, RG174, RG213



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: SMA, TNC, UHF, BNC  
 Adatta per cavo: RG8/U, RG11/U, RG174/U, RG179/U, RG213/U  
 Dimensione sedi: 2,54 - 3,24 - 10,9mm  
 Dimensione sedi: 0,100 - 0,128 - 0,429"  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
**Articoli correlati**  
 Spellafili: 98-088



Articolo Codice EAN

**98-107**

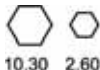


Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a crimpare per cavi RG11, RG213, UHF-8



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: F, UHF, TNC  
 Adatta per cavo: RG11/U, RG213/U, RG6/U  
 Dimensione sedi: 10,3 - 2,60mm  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
**Articoli correlati**  
 Spellafili: 98-088



Articolo Codice EAN

**98-104**

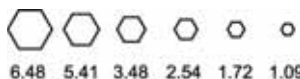


Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a crimpare per cavi RG58/U, RG59/U, RG62/U, RX174, Fibra ottica



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: F, BNC, SMA, TNC, UHF  
 Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG62/U, RG174/U, Fibra ottica  
 Dimensione sedi: 6,48 - 5,41 - 3,48 - 2,54 - 1,72 - 1,09mm  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
**Articoli correlati**  
 Spine: 80-109  
 Spellafili: 98-088



Articolo Codice EAN

**98-108**

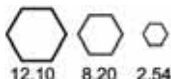


Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a crimpare per cavi RG6, RG11, RG213



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: F, UHF, SMA, TNC  
 Adatta per cavo: RG6/U, RG11/U, RG213/U  
 Dimensione sedi: 12,10 - 8,20 - 2,54mm  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
**Articoli correlati**  
 Spine: 86-530, 86-540, 86-550  
 Spellafili: 98-088



Articolo Codice EAN

**98-105**

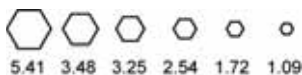


Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a crimpare per connettori SMA, SMB, SMC, MCX



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: SMA, SMC, SMB, MCX  
 Dimensione sedi: 1,09 - 1,75 - 2,54 - 3,25 - 3,84 - 5,41mm  
 Dimensione sedi: 0,043 - 0,069 - 0,100 - 0,128 - 0,151 - 0,213"  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC



**Articoli correlati**  
 Spellafili: 98-088

Articolo Codice EAN

**98-109**



8 017443 612693

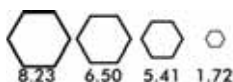


Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a crimpare per connettori coassiali



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: BNC, F, SMA, TNC, UHF  
 Adatta per cavo: RG58/U, RG59/U, RG6/U, RG62/U  
 Dimensione sedi: 8,23 - 6,50 - 5,41 - 1,72mm  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC



**Articoli correlati**  
 Spellafili: 98-088

Articolo Codice EAN

**98-110**



8 017443 549548

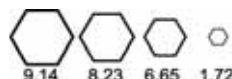


Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a crimpare per connettori coassiali



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: F, BNC, SMA, TNC, UHF  
 Adatta per cavo: RG59/U, RG6/U  
 Dimensione sedi: 9,14 - 8,23 - 6,65 - 1,72mm  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC



**Articoli correlati**  
 Spellafili: 98-088

Articolo Codice EAN

**98-112**



8 017443 549555



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a crimpare per connettori F su cavi RG59, RG62



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: F, BNC, TNC  
 Adatta per cavo: RG59/U, RG62/U, RG6/U  
 Dimensione sedi: 1,73 - 5,49 - 8,23 - 9,14mm  
 Dimensione sedi: 0,068 - 0,216 - 0,324 - 0,360 "  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC



Articolo Codice EAN

**98-114**



8 017443 612679



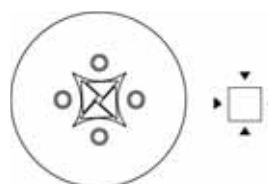
Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza aggraffatrice per terminali a bussola con sezioni da 0,25 a 6mm<sup>2</sup> - AWG23-10



Inserimento laterale del terminale a bussola.  
 Aggraffatura a sezione quadrata.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: Puntali  
 Adatta per sezione cavo: 0.25-10mm<sup>2</sup>  
 Adatta per terminali: AWG 10, AWG 11, AWG 12, AWG 13, AWG 14, AWG 15, AWG 16, AWG 17, AWG 18, AWG 19, AWG 20, AWG 21, AWG 22, AWG 23  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC



Articolo Codice EAN

**98-119**



8 017443 652392



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 4 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Attrezzatura / Utensili / Pinze a crimpare

### Pinza a crimpare per terminali pre-isolati



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: Capocorda, Boccola, Puntali, Terminale isolato  
 Adatta per sezione cavo: 0.5-6mm<sup>2</sup>  
 Adatta per terminali: AWG 22, AWG 18, AWG 16, AWG 14, AWG 10, AWG 12  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC

**Articoli correlati**  
 Forcelle: 22-51-3,2, 22-51-3,7, 22-51-4,3, 22-51-5,3, 22-51-6,5, 22-52-3,7, 22-52-4,3, 22-52-5,3, 22-52-6,5, 22-54-5,3, 22-54-6,5, 22-54-8,4  
 Occhielli: 22-55-3,2, 22-55-3,7, 22-55-4,3, 22-55-5,3, 22-55-6,5, 22-56-3,7, 22-56-4,3, 22-56-5,3, 22-56-6,5, 22-58-10,5, 22-58-13,0, 22-58-5,3

Articolo Codice EAN

**98-120**



8 017443 612709

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Pinza a crimpare per terminali pre-isolati



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: Boccola, Capocorda, Terminale isolato, Puntali  
 Adatta per sezione cavo: 0.5-6mm<sup>2</sup>  
 Adatta per terminali: AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20, AWG 22  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC

Articolo Codice EAN

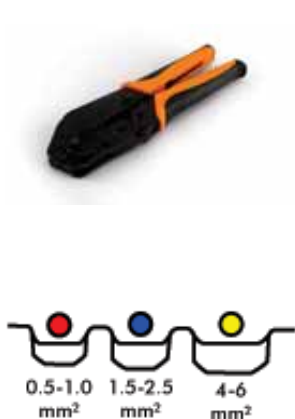
**98-121**



8 017443 612716

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Pinza a crimpare per terminali pre-isolati



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: Boccola, Capocorda, Puntali, Terminale isolato  
 Adatta per sezione cavo: 0.5-6mm<sup>2</sup>  
 Adatta per terminali: AWG 10, AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20, AWG 22  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale impugnatura: PVC

Articolo Codice EAN

**98-122**



8 017443 612723

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Pinza a crimpare puntali per cavi da 0,5-4mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: Puntali  
 Adatta per sezione cavo: 0.5-4mm<sup>2</sup>  
 Adatta per terminali: AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20, AWG 22  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC

Articolo Codice EAN

**98-123**



8 017443 612730

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

### Pinza a crimpare per puntali e terminali non isolati fino a 16mm<sup>2</sup>



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: Puntali, Terminale non isolato  
 Adatta per sezione cavo: 6-16mm<sup>2</sup>  
 Adatta per terminali: AWG 10, AWG 6, AWG 8  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC

Articolo Codice EAN

**98-124**



8 017443 612518

Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

## Pinza a crimpare per occhielli non isolati



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Adatta per connettori: Terminale non isolato, Capocorda  
 Adatta per sezione cavo: 1.5-10mm<sup>2</sup>  
 Adatta per terminali: AWG 8, AWG 10, AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC

Articolo Codice EAN

**98-125**

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Pinza a crimpare per contatti non isolati



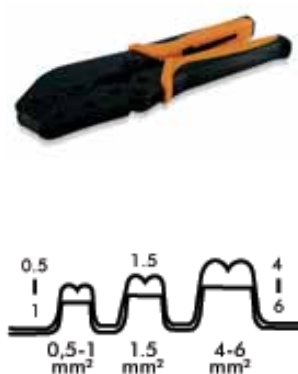
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: Terminale non isolato  
 Adatta per terminali: AWG 14, AWG 12  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC

Articolo Codice EAN

**98-126**

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Pinza a crimpare per faston non isolati



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Elettriche  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: Terminale non isolato  
 Adatta per sezione cavo: 0.5-6mm<sup>2</sup>  
 Adatta per terminali: AWG 10, AWG 12, AWG 14, AWG 16, AWG 18, AWG 20  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
**Articoli correlati**  
 Faston: 22, 22-4, 22-8, 22-9

Articolo Codice EAN

**98-127**

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Pinza per connettori a compressione



**Caratteristiche Generali**  
 Applicazioni: Coassiali  
 Funzione: Compressione  
 Adatta per connettori: BNC, F  
 Adatta per cavo: RG58/U, RG6/U, RG59/U  
 Chiusura: tramite gancio  
 Materiale corpo: Acciaio temprato  
 Materiale impugnatura: PVC  
**Articoli correlati**  
 Spine: 17-120, 17-122, 53-9, 80-150, 86-614, 86-614/1, 86-619, 86-619/1, 86-619/F  
 Prese: 54-9  
 Cavi: WTR425



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Compressione Connettore con pinza 98-140

Articolo Codice EAN

**98-140**

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Pinza a crimpare



**Caratteristiche Generali**  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per tipo connettori: MC3  
 Serie fornitore: PV-CZM-16100A  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio  
**Articoli correlati**  
 Spine: 200-301, 200-302, 200-305, 200-306  
 Insetto: 200-510/1

Articolo Codice EAN

**200-510**

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 2 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Utensile di inserzione solar line 1



**Caratteristiche Generali**  
 Adatta per tipo connettori: MC3  
 Serie fornitore: PV-RWZ3  
 Completo di 2 coni per l'inserimento dei contatti entro i connettori MC3.  
**Articoli correlati**  
 Spine: 200-301, 200-302, 200-305, 200-306  
 Insetto: 200-510/1

Articolo Codice EAN

**200-520**

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 2 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Pinza a crimpare



**Caratteristiche Generali**  
 Adatta per tipo connettori: MC4  
 Serie fornitore: PV-CZM-19100  
 Per cavi sezione: 2,5-4-6 mm<sup>2</sup>  
**Articoli correlati**  
 Spine: 200-401, 200-405  
 Insetto: 200-550/1

Articolo Codice EAN

**200-550**

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 2 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Attrezzatura / Utensili / Pinze a crimpare

### Pinza per connettori RJ45 - Tecnologia passante



RJ45  
PASSANTE

La pinza professionale 98-155 sviluppata per i connettori Cat.5e UTP, Cat.6 UTP, Cat.6 FTP, Cat.6a UTP e Cat.6a FTP in tecnologia passante crimpa la terminazione e allo stesso tempo taglia i cavi a zero. La pinza è compatibile anche con i connettori RJ45 tradizionali.

#### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

#### Articoli correlati

Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/5B, 94-914/6, 94-914/6B, 94-915/6A, 94-915/6AB, 94-916/6, 94-916/6B, 94-917/6A, 94-917/6AB

Pinze: 98-155/L, 98-155KP

Kit: 98-155K

Articolo

Codice EAN

**98-155**



8 017443 638020



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Kit confezione pinza 98-155 e connettori RJ45 - Tecnologia passante



RJ45  
PASSANTE

Kit in scatola di cartone colorata per crimpatura connettori RJ45 passanti. La pratica confezione contiene tutto il necessario per semplificare la crimpatura dei connettori RJ45 per reti LAN.

#### Contenuto confezione

98-155: pinza RJ45

94-914/5B: vasetto 25pz RJ45 Cat.5e UTP

94-914/6B: vasetto 25pz RJ45 Cat.6 UTP

94-916/6B: vasetto 25pz RJ45 Cat.6 FTP

#### Articoli correlati

Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/5B, 94-914/6, 94-914/6B, 94-915/6A, 94-915/6AB, 94-916/6, 94-916/6B, 94-917/6A, 94-917/6AB

Pinze: 98-155

Articolo

Codice EAN

**98-155K**



8 017443 644403



Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1 kit  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 kit

### Kit valigetta pinza 98-155 e connettori RJ45 - Tecnologia passante



RJ45  
PASSANTE

Kit valigetta per crimpatura connettori RJ45 passanti.

La pratica valigetta contiene tutto il necessario per semplificare la crimpatura dei connettori RJ45 per reti LAN.

#### Contenuto confezione

98-155: pinza RJ45

94-914/5B: vasetto 25pz RJ45 Cat.5e UTP

94-914/6B: vasetto 25pz RJ45 Cat.6 UTP

94-916/6B: vasetto 25pz RJ45 Cat.6 FTP

#### Articoli correlati

Spine Passanti: 94-914/5, 94-914/5B, 94-914/6, 94-914/6B, 94-915/6A, 94-915/6AB, 94-916/6, 94-916/6B, 94-917/6A, 94-917/6AB

Pinze: 98-155

Articolo

Codice EAN

**98-155KP**



8 017443 645691



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

### Lama di ricambio per pinza 98-155



#### Caratteristiche Generali

Marca: AlphaNET

#### Articoli correlati

Pinze: 98-155, 98-155KP

Kit: 98-155K

Articolo

Codice EAN

**98-155/L**



8 017443 643826



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 5 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
Tutorial Connettori RJ45  
Tecnologia Passante

Grazie a questa tecnologia gli otto cavi interni del cavo LAN passano attraverso i fori del connettore RJ45.

Non dobbiamo preoccuparci di pareggiare le lunghezze di cavi.

Non è necessario inserire pettini ma dobbiamo solo preoccuparci della disposizione corretta della colorazione EIA568B.



componenti

TECNOLOGIA  
PASSANTE

RJ45   
PASSANTE





### Pinza a crimpare per spine modulari telefoniche 4-6-8-10P con bloccaggio



Completo di lama per il taglio e spelatura cavo  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Telefoniche e Dati  
 Adatta per connettori: RJ11 6P4C, RJ12 6P6C, RJ9 4P4C, RJ45 8P8C, RJ11 6P4C DEC, RJ12 6P6C DEC  
 Chiusura: tramite gancio  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC  
 Per crimpare connettori "DEC" rimuovere le viti sul lato sinistro del supporto 6P. Leggere le istruzioni sul retro della confezione.

#### Articoli correlati

Spine: 94-310, 94-312, 94-314, 94-318, 94-909, 94-909/1, 94-909/2, 94-909/3, 94-911, 94-911/1, 94-911/2, 94-911/3, 94-916, 94-918

Articolo Codice EAN

**98-156**



8 017443 549586



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza metallo a crimpare per spine modulari 4-6-8P



Completo di lama per il taglio e spellatura cavo

**Corpo:** Metallo

**Impiego:** Spine modulari 4P, 6P, 8P

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Funzione: Crimpatura  
 Adatta per connettori: RJ11 6P4C, RJ12 6P6C, RJ45 8P8C, RJ9 4P4C  
 Chiusura: tramite gancio  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: PVC

#### Articoli correlati

Spine: 94-310, 94-312, 94-314, 94-318, 94-909, 94-909/1, 94-909/2, 94-909/3, 94-911, 94-911/1, 94-911/2, 94-911/3, 94-916, 94-918

Articolo Codice EAN

**98-158M**



8 017443 605664



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza plastica a crimpare per spine modulari 4-6-8P



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Telefoniche e Dati  
 Funzione: Crimpatura, Spellatura, Taglio  
 Adatta per connettori: RJ9 4P2C, RJ9 4P4C, RJ11 6P4C, RJ12 6P6C, RJ45 8P8C  
 Chiusura: tramite gancio  
 Materiale corpo: Plastico  
 Materiale impugnatura: Plastico  
 Forma impugnatura: Antiscivolo ed ergonomica  
 Lunghezza: 165mm

Articolo Codice EAN

**98-158/1**



8 017443 638501



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a pressione per terminali toolless



Ideale per agevolare la chiusura dei terminali toolless.

**Corpo:** Plastica

**Attenzione:** adatta esclusivamente per i modelli 94-915/10, 94-915/12, 94-915/20, 94-915/22

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

#### Articoli correlati

Spine: 94-915/10, 94-915/12, 94-915/20, 94-915/22

Articolo Codice EAN

**98-159**



8 017443 643543



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza a crimpare per spine modulari 4P4C, 6P4C, 6P6C, 8P8C



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Telefoniche e Dati  
 Funzione: Crimpatura

Adatta per connettori: RJ45 8P8C, RJ12 6P6C, RJ11 6P4C

Adatta per cavo: Piatto, Rotondo

Chiusura: a cricchetto

Materiale corpo: Acciaio

Materiale impugnatura: PVC

#### Articoli correlati

Spine: 94-310, 94-312, 94-314, 94-318, 94-909, 94-909/1, 94-909/2, 94-909/3, 94-911, 94-911/1, 94-911/2, 94-916, 94-918

Articolo Codice EAN

**98-162**



8 017443 612501



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Attrezzatura / Utensili / Pinze a crimpare

### Pinza a crimpare per spine modulari 4P4C, 6P4C, 6P6C, 8P8C



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Telefoniche e Dati  
 Funzione: Crimpatura, Taglio, Sguainatura  
 Adatta per connettori: RJ11 6P4C, RJ12 6P6C, RJ45 8P8C, RJ9 4P2C, RJ9 4P4C  
 Chiusura: a cricchetto  
 Materiale corpo: Acciaio temprato  
 Materiale impugnatura: PVC  
 Taglio dei cavi  
 Inserire il cavo dal lato della protezione di plastica nell'apposito alloggiamento di taglio.

Stringere fino in fondo in modo uniforme assicurandosi che il taglio sia uniforme e non diagonale.  
 Sguainare cavi tondi  
 Inserire il cavo rotondo nell'alloggiamento rotondo (punto 2), stringere fino al blocco e ruotare il cavo.  
 Tirare il cavo per estrarlo.  
 Crimpaggio  
 Sguainare il cavo, disporre i fili nel corretto ordine e in caso correggere le lunghezze tagliandone le estremità.  
 Inserire il cavo nella spina controllando che i fili siano inseriti fino in fondo oltre ai contatti dorati.  
 Inserire la spina nel corretto foro alloggiamento e stringere fino al blocco.

#### Articoli correlati

Spine: 94-310, 94-312, 94-314, 94-318, 94-909, 94-909/1, 94-909/2, 94-909/3, 94-911, 94-911/1, 94-911/2, 94-911/3, 94-916

Articolo Codice EAN

**98-164**



8 017443 612655

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Inseritori

### Inseritore per terminazioni



Consente una rapida connessione dei fili sui connettori modulari.  
 Completo di regolazione di inserzione.  
 La lama tranciatrice provvede al taglio del conduttore residuo.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Telefoniche e Dati  
 Funzione: Inserzione, Taglio  
 Adatta per terminazioni tipo: 110/88, 66  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: Plastica

Articolo Codice EAN

**98-204/1**



8 017443 612747

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Inseritore manuale per terminazioni UTP/FTP



#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Telefoniche e Dati  
 Funzione: Inserzione  
 Adatta per terminazioni tipo: 110/88  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: Plastica

Articolo Codice EAN

**98-206**



8 017443 549647

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Inseritore manuale per terminazioni UTP/FTP



Consente una rapida connessione dei fili sui connettori modulari.  
 Completo di regolazione di inserzione.  
 La lama tranciatrice provvede al taglio del conduttore residuo.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Telefoniche e Dati  
 Funzione: Inserzione, Taglio  
 Adatta per terminazioni tipo: Krone  
 Materiale corpo: Acciaio  
 Materiale impugnatura: Plastica

Articolo Codice EAN

**98-208**



8 017443 605671

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Pinza in plastica per keystone Cat.6A 96-300 e 96-300N



La pinza aiuta nella pressione uniforme della terminazione garantendo una crimpatura corretta dei contatti.  
 Agevola e velocizza la chiusura dei keystone 96-300 e 96-300N nel caso di grosse installazioni.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Applicazioni: Telefoniche e Dati  
 Funzione: Inserzione  
 Materiale corpo: Plastico  
 Materiale impugnatura: Plastica  
 Attenzione: pinza non adatta per keystone diversi da quelli espressamente indicati.

Articolo Codice EAN

**98-210**



8 017443 622258


Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Pinzette**

**Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica.**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia punta: dritta  
 Materiale punta: Acciaio non magnetico  
 Lunghezza: 135mm

Articolo Codice EAN  
**98-552** 


 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica.**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia punta: dritta  
 Materiale punta: Acciaio non magnetico  
 Lunghezza: 110mm


Articolo Codice EAN  
**98-554** 


 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Pinzetta di precisione per lavori generici ed equipaggiamento nell'elettronica.**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tipologia punta: curva  
 Materiale punta: Acciaio non magnetico  
 Lunghezza: 115mm

Articolo Codice EAN  
**98-556** 

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


**Set di pinzette per elettronica e lavori generici.**



Kit composto da 4 differenti pinzette.  
 -arrotondate e ricurve  
 -robuste e piatte  
 -arrotondate diritte  
 -arrotondate diritte ad azione inversa

**Materiale:** acciaio non magnetico  
**Lunghezza:** 120mm  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Pinzette: Punta curva, Punta dritta, Punta piatta, ad azione reversibile

Articolo Codice EAN  
**98-560** 


 Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 10 polybag  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Kit di 6 piccoli utensili per modificare e pulire circuiti stampati**



Il Set è composto 6 pezzi:  
 Spazzola: per pulire i contatti  
 Scraper: per rimuovere residui  
 Lama: per tagliare piste di pcb  
 Ganci: per rimuovere piccoli componenti  
 Forcella: per avvolgere piccoli cavetti  
 Punta: per pulire o marcare  
 Le punte sono assemblate sul manico su fronte e sul retro e quindi non sono estraibili.

Articolo Codice EAN  
**98-560/1** 


 Confezione: Blister da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 1 kit


**Kit**

**Set 6 cacciaviti di precisione**



Kit composto da:  
 3 Cacciaviti con lama dritta: 1.4-1.8-2.4 mm  
 3 Cacciaviti con lama a croce: PH00-PH0-PH1  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Lama a taglio: 1,4mm, 1,8mm, 2,4mm  
 Lama a croce: PH0, PH00, PH1  
 Materiale punta: Acciaio temprato  
 Materiale impugnatura: Plastica

Articolo Codice EAN  
**98-524** 

 Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


- 1,4 mm  PH00 
- 1,8 mm  PH0 
- 2,4 mm  PH1 











**Set 10 cacciaviti**



Kit composto da:  
 1 manico porta inserti  
 3 inserti con lama dritta: 1.5-2.0-3.0 mm  
 3 inserti con lama a croce: PH00-PH0-PH1  
 4 inserti con chiave torx: T6, T8, T10, T15  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Lama a taglio: 2,0mm, 3,0mm, 1,5mm  
 Lama a croce: PH0, PH00, PH1  
 Lama torx: T6, T8, T10, T15

Articolo Codice EAN  
**98-525** 

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.


- 1,5 mm  PH00 
- 2,0 mm  PH0 
- 3,0 mm  PH1 
- T6  T10 
- T8  T15 


**Set 12 cacciaviti mini**















Kit composto da:  
 1 manico porta inserti  
 3 inserti con lama dritta: 1.5-2.0-2.5 mm  
 3 inserti con lama a croce: PH00 - PH0 - PH1  
 6 inserti con chiave torx: T5, T6, T7, T8, T9, T10

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Lama a taglio: 1,5mm, 2,0mm, 2,5mm  
 Lama a croce: PH0, PH00, PH1  
 Lama torx: T5, T6, T7, T8, T9, T10  
 Materiale punta: Acciaio temprato  
 Materiale impugnatura: Plastica

Articolo Codice EAN  
**98-530** 

 Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

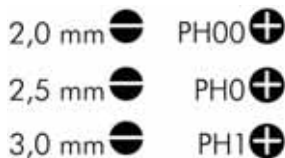
- 1,5 mm  PH00 
- 2,0 mm  PH0 
- 2,5 mm  PH1 
- T5  T8 
- T6  T9 
- T7  T10 

## Attrezzatura / Utensili / Kit

### Set 6 cacciaviti isolati



Kit composto da:  
 3 Cacciaviti con lama dritta: 2.0-2.5-3.0 mm  
 3 Cacciaviti con lama a croce: PH00 - PH0 - PH1  
 Corpo Acciaio temperato  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Lama a taglio: 2,0mm, 2,5mm, 3,0mm  
 Lama a croce: PH0, PH00, PH1  
 Materiale punta: Acciaio temprato  
 Materiale impugnatura: Plastica



Articolo Codice EAN

**98-532**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Set pinze e cacciaviti isolati



Kit composto da:  
 3 Cacciaviti isolati con lama dritta: 2.5-3.0-5.5 mm  
 2 Cacciaviti isolati con lama a croce  
 1 Pinza lunga  
 1 Pinza universale  
 1 Tronchesino  
 1 Cercafase  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Lama a taglio: 2,5mm, 3,0mm, 5,5mm  
 Lama a croce: PH1, PH2  
 Utensili: pinza universale, cercafase, pinza lunga, tronchesino

Articolo Codice EAN

**98-534**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 5 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Lenti

#### Supporto metallico



Con pinze coccodrillo, base in acciaio e lente.  
 Grazie all'ampia snodabilità, permette di avere le mani libere ed una comoda posizione di lavoro.  
 Adatto per laboratori ed hobbisti

Articolo Codice EAN

**98-615**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

#### Lente di ingrandimento frontale



Visiera con lente d'ingrandimento ideale per lavori di precisione, riparazioni e assemblaggio micro componenti elettronici.  
 Ingrandimento tramite due lenti (una fissa e una mobile) 2x + 3x  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo Codice EAN

**98-696**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Lampada da laboratorio Led 570Lm - 10W - con lente



Lampada da laboratorio con lente e base da tavolo.

Dimensione lente: 3.5"  
 Ingrandimento: bifocale, 3 diottrie / 8 diottrie

Materiale lente: vetro  
**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica  
 Tempo di vita: 30000h  
 Numero cicli di accensione: 15000 cicli  
 Numero Led: 15  
 Rischio fotobiologico: Esente

#### Caratteristiche di Illuminazione

Colore: Bianco freddo  
 Temp. Colore Typ: 6500K  
 Temp. Colore: 6500K  
 Flusso: 570lm  
 CRI: 80%

Angolo di emissione: 120°

#### Caratteristiche Elettriche

Classe energetica: A  
 Potenza: 10W  
 Tens. funzionamento AC: 230Vac  
 Tolleranza d'ingresso: ±10%  
 Frequenza: 50Hz  
 Dimmerabile: no

Classe isolamento: II

Alimentatore: Integrato

#### Caratteristiche Meccaniche

Grado di protezione: IP20

Materiale corpo: Plastica

Colore corpo: Bianco

Diffusore: Policarbonato opaco

#### Caratteristiche Termiche

Temp. di funzionamento: -10 / 30°C

Articolo Codice EAN

**98-683**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

### Lampada da laboratorio Led 970Lm - 15W - con lente - con gancio per fissaggio a banco



Lampada da laboratorio con lente e gancio per fissaggio a banco.

Dimensione lente: 5"

Ingrandimento: 5 diottrie

Materiale lente: vetro

Illuminazione: led

#### Caratteristiche Generali

Marca: JOlight  
 Tempo di vita: 30000h  
 Numero cicli di accensione: 15000 cicli  
 Numero Led: 80  
 Rischio fotobiologico: Esente

#### Caratteristiche di Illuminazione

Colore: Bianco freddo  
 Temp. Colore Typ: 6500K  
 Temp. Colore: 6500K  
 Flusso: 970lm  
 CRI: 80%

Angolo di emissione: 120°

#### Caratteristiche Elettriche

Classe energetica: A  
 Potenza: 15W  
 Tens. funzionamento AC: 110-240Vac  
 Tolleranza d'ingresso: -10% +6%  
 Frequenza: 50-60Hz  
 Dimmerabile: no

Classe isolamento: II

Alimentatore: Integrato

#### Caratteristiche Meccaniche

Grado di protezione: IP20

Colore corpo: Bianco

#### Caratteristiche Termiche

Temp. di funzionamento: -10 / 30°C

Articolo Codice EAN

**98-684**

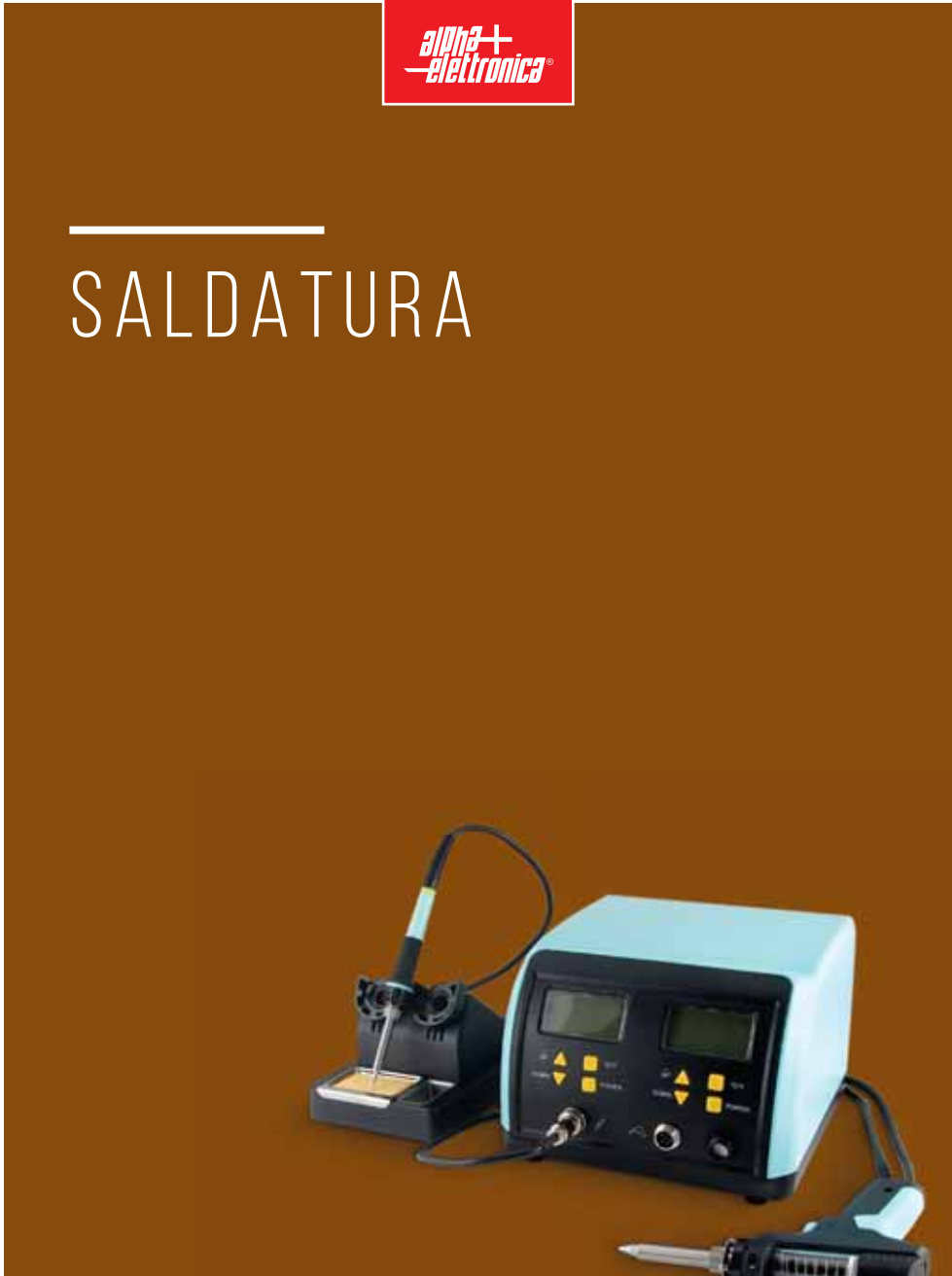


Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



---

# SALDATURA



## Stazione saldante e dissaldante con doppio display - 60W

Articolo

EAN Code

98-220



8 017443 635227



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 pz.

La stazione saldante 98-220 integra due funzionalità: saldatura e dissaldatura.

È dotata di due pannelli LCD ed è stata progettata per operare con temperature da 160°C a 480°C, ideale per saldare e dissaldare componenti elettronici in applicazioni generiche con stagno senza piombo.

### Contenuto confezione

Saldatore a stilo (punta 98-220/1-1)

Pistola dissaldante (ugello 98-220/4-1)

Spugna e paglietta

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Peso: 6000g

Alimentazione: Elettrica

Potenza: 60 - 90W

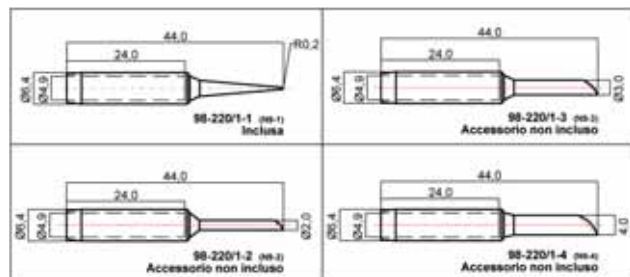
Tensione di funzionamento: 230V

Temperatura: 160/480°C

Materiale corpo: Plastico

Stile punta: Conica

### Accessori inclusi



Cavo ingresso con spina Italia



Paglietta pulisci punta



Calamaio porta stilo e pompetta dissaldante



98-220/1-1

Punta di ricambio  
 ø0,2mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



98-220/1-2

Punta di ricambio a taglio  
 2,0mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



98-220/1-3

Punta di ricambio a taglio  
 ø3,0mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



98-220/1-4

Punta di ricambio a taglio  
 3,8mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



98-220/3

Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-220



98-220/4

Pistola dissaldatore di ricambio per stazione 98-220



98-220/4-1

Ugello di ricambio per pistola 98-220/4



## Stazione saldante con display 48-60W con funzione Stand-by e Quick Start



Articolo

EAN Code

**98-225**



8 017443 635319

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

La stazione saldante 98-225 con pannello LCD retro-illuminato è stata progettata per operare con temperature da 160°C a 480°C ed è ideale per saldature generiche con stagno senza piombo.

La stazione saldante integra un sistema di stand by automatico. La modalità di attesa si attiva automaticamente dopo che la stazione non viene utilizzata per 15 minuti. La temperatura della punta saldante diminuirà fino a 200°C e la manterrà fino a che non verrà interrotta la modalità di attesa. Quando si riprenderà a lavorare la stazione saldante tornerà automaticamente alle condizioni di lavoro precedenti.

La funzione Quick Start consente il riscaldamento della punta da 20°C a 350°C in circa 30 secondi.

Incluso:  
 Saldatore a stilo punta 0,4mm con funzione di stand-by.  
 Spugna e paglietta

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Peso: 4500g  
 Alimentazione: Elettrica  
 Potenza: 48 - 60W  
 Tensione di funzionamento: 230V  
 Temperatura: 160/480°C  
 Materiale corpo: Plastico  
 Stile punta: Conica

Apparecchio in classe I  
 Completo di cavo intercambiabile con spina 3 poli 10A italia

### Accessori inclusi



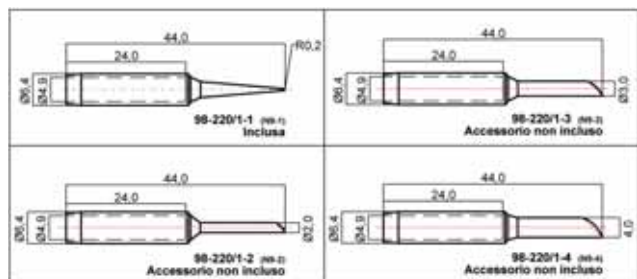
Calamaio porta Stilo saldante



Paglietta pulisci punte



Cavo ingresso con spina Italia



98-220/1-1  
 Punta di ricambio  
 ø0,2mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



98-220/1-2  
 Punta di ricambio a taglio  
 2,0mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



98-220/1-3  
 Punta di ricambio a taglio  
 ø3,0mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



98-220/1-4  
 Punta di ricambio a taglio  
 3,8mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



98-225/1  
 Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-225

## Attrezzatura / Saldatura / Saldatori a stagno e Stazioni

### Stazione saldante 48W con display LCD



98-226/1

Stilo di ricambio per stazione 98-226/1 - 24V - 48W



98-226/2

Resistenza di ricambio per stazione 98-226 - 24V - 48W



98-226/3

Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-226



98-226/4

Spugna di ricambio per stazione 98-226

Articolo

98-226



EAN Code



8 017443 638969



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole

Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.

Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Alimentazione: Elettrica

Funzioni: Saldatore

Potenza: 48W

Tensione di funzionamento: 230V

Frequenza: 50Hz

Temperatura: 150/450°C

Materiale corpo: Plastico

Classe di isolamento I

Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Schuko

### Stazione saldante 48W



98-227/1

Stilo di ricambio per stazione 98-227 - 220V - 48W



98-227/3

Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-227



98-227/4

Spugnetta di ricambio per stazione 98-227

Articolo

98-227



EAN Code



8 017443 638976



Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole

Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.

Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Alimentazione: Elettrica

Funzioni: Saldatore

Potenza: 48W

Tensione di funzionamento: 230V

Frequenza: 50Hz

Temperatura: 150/480°C

Materiale corpo: Plastico

Classe di isolamento I

Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Schuko



## Attrezzatura / Saldatura / Saldatori a stagno e Stazioni

### Saldatore a stilo 30W



Articolo

EAN Code

**98-306**



8 017443 602755

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

Resistenza ceramica

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Alimentazione: Elettrica  
Funzioni: Saldatore  
Potenza: 30W  
Tensione di funzionamento: 230V  
Frequenza: 50Hz  
Materiale corpo: Plastico  
Stile punta: Conica

#### Articoli opzionali non inclusi



**98-306/2**  
Punta di ricambio conica



8 017443 603813



98-306/2

Punta di ricambio conica  
pag. 989

### Pozzetto per saldatura a stagno 300 W



Articolo

EAN Code

**98-305**



8 017443 639102

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
Alimentazione: Elettrica  
Funzioni: Saldatore  
Potenza: 300W  
Tensione di funzionamento: 230V  
Frequenza: 50Hz  
Temperatura: 200/420°C  
Materiale corpo: Plastico

In classe d'isolamento I  
Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Schuko

## Saldatore a stagno alimentato a batteria - 4,5V - 8W



Articolo

EAN Code

**98-307B**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 100 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

**Facile da usare semplicemente premendo il pulsante sul corpo del saldatore.**

Può riscaldarsi in meno di 15 secondi e raffreddarsi in meno di 30 secondi. La punta di saldatura integrata con la resistenza rende facile la sostituzione della punta, garantendone anche una lunga durata.

Utilizza 3 batterie da 1,5V AA alcaline non ricaricabili (Non incluse) oppure 3 batterie 3x1,2V AA ricaricabili (Non incluse).

Utilizzando batterie ricaricabili, tramite il cavo USB è possibile ricaricarle in circa 2 ore collegando il cavo ad una presa USB di un PC o di Power Bank.

### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Alimentazione: Elettrica  
 Funzioni: Saldatore  
 Potenza: 8W  
 Tensione di funzionamento: 4.5V



**BMR200-04**  
 Batteria Ni-Mh AA - 1,2V  
 2600mAh - Ready to use



**PAA-LR6AA/4BP**  
 Pila Alcalina AA - 1,5V  
 pag. 256



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Mini saldatore a batteria  
 98-307B

## Mini saldatore USB - Stilo 8W - Tascabile



Articolo

EAN Code

**98-307U**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

Portalo sempre con te.  
 Da utilizzare per piccole saldature con qualsiasi power bank.

### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Alimentazione: Elettrica  
 Funzioni: Saldatore  
 Potenza: 8W  
 Tensione di funzionamento: 5V  
 Temperatura: 380/400°C  
 Materiale corpo: Plastico

Con Cavo completo di connettore USB tipo "A"  
 Utilizzare il prodotto esclusivamente con power bank.

### ATTENZIONE:

Il saldatore va in stand-by dopo 25 secondi di inutilizzo solo se alimentato tramite power bank. Non va in stand-by se alimentato tramite alimentatore 5V da rete.



**98-400**  
 Stick stagno in tubetto  
 ø1mm 17gr - Sn60% -  
 Pb40%  
 pag. 991



**98-401**  
 Stick stagno in tubetto  
 ø1mm 15gr - Sn99%  
 - Cu1%  
 pag. 991



**KD505/2B**  
 Caricatore USB 17W - 1  
 porta 5V 2.4A, 1 porta  
 5V 1A  
 pag. 151



**KD516**  
 Caricatore USB 34W - 2  
 porte 5V 2.4A, 2 porte  
 5V 1A  
 pag. 152



**KR114**  
 Caricatore USB da auto  
 17W - 2 porte - 1x 2.4A  
 + 1x 1A  
 pag. 155



Inquadra questo simbolo con uno smartphone per vedere il video tutorial.  
 Mini saldatore 8W portatile  
 98-307U

## Attrezzatura / Saldatura / Saldatori a stagno e Stazioni

### Saldatore stilo 30W - Riscaldatore mica - 230Vac



Articolo

EAN Code

98-311



8 017443 635340



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Alimentazione: Elettrica

Funzioni: Saldatore

Potenza: 30W

Tensione di funzionamento: 230V

Frequenza: 50Hz

Materiale corpo: Metallico

Stile punta: Conica



98-311/1-1

Punta di ricambio 1,5mm  
per saldatore 98-311



98-311/1-2

Punta di ricambio 0,5mm  
per saldatore 98-311



98-311/1-3

Punta di ricambio a taglio  
ø3mm per saldatore  
98-311



98-311/1-4

Punta di ricambio piatta  
ø2mm per saldatore  
98-311

### Kit saldatura



Articolo

EAN Code

98-312



8 017443 550476



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

#### Kit completo di:

- Saldatore a stilo
- Supporto metallico per saldatore
- Punta saldatore di ricambio
- Aspirastagno a molla con bloccaggio
- Anello di ricambio per aspirastagno
- Confezione stagno
- Punta di ricambio per aspirastagno

#### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Alimentazione: Elettrica

Funzioni: Saldatore

Potenza: 30W

Tensione di funzionamento: 230V

Frequenza: 50Hz

Materiale corpo: Plastico

Stile punta: Conica





## Kit saldatura



Articolo

EAN Code

**98-312/2**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Kit completo di:

- Saldatore a stilo
- Supporto metallico per saldatore
- Punta saldatore di ricambio
- Confezione stagno
- Confezione pasta salda

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Alimentazione: Elettrica  
 Funzioni: Saldatore  
 Potenza: 30W  
 Tensione di funzionamento: 230V  
 Frequenza: 50Hz  
 Materiale corpo: Plastico  
 Stile punta: Conica



## Saldatore stilo 60W - Riscaldatore mica - 230Vac



Articolo

EAN Code

**98-313**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 5 blister

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica



98-313/1-1

Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-313



98-313/1-2

Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-313



98-313/1-3

Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-313



98-313/1-4

Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-313

## Kit saldatore USB con accessori inclusi



Articolo

EAN Code

**98-315**



8 017443 643000



Confezione: Scatola da 1 kit, Imballo: Scatola da 5 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1 kit

Il 98-315 è un kit adatto per eseguire piccole saldature in mobilità.

### Articoli inclusi

- 1x 98-307U: Saldatore stilo per stagno con alimentazione USB - 8W
- 1x 98-400: Stick stagno in tubetto 17gr - Sn60% - Pb40%
- 1x Riduttore di tensione per auto 5Vdc - 2 Prese USB
- 1x Alimentatore 5V - 2 uscite USB
- 1x Power bank - 4400mAh

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica



**98-307U**

Mini saldatore USB - Stilo  
8W - Tascabile



**98-400**

Stick stagno in tubetto  
ø1mm 17gr - Sn60% -  
Pb40%  
pag. 991



**KD503/2**

Caricatore USB 17W - 2  
porte 5V 2.1A (max totale  
3.4A) - Nero  
pag. 150



**KR113**

Caricatore USB da auto  
12W - 2 porte - 2 4A  
totali  
pag. 155

## Saldatore a stilo 100W



Articolo

EAN Code

**98-317**



8 017443 602892



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

Saldatore con punta curva a scalpello ø14mm

Cavo rete spina 3 poli

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Alimentazione: Elettrica

Funzioni: Saldatore

Potenza: 100W

Tensione di funzionamento: 230V

Frequenza: 50Hz

Materiale corpo: Plastico

Stile punta: Conica

### Articoli opzionali non inclusi



**98-317/10**

Punta curva per saldatore 98-317



8 017443 602908



**98-317/10**

Punta curva per saldatore  
98-317  
pag. 989

Saldatore a stilo 200W



Articolo

EAN Code

**98-318**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Saldatore con punta curva a scalpello  $\varnothing 14\text{mm}$   
 Cavo rete spina 3 poli

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica  
 Alimentazione: Elettrica  
 Funzioni: Saldatore  
 Potenza: 200W  
 Tensione di funzionamento: 230V  
 Frequenza: 50Hz  
 Materiale corpo: Plastico  
 Stile punta: Curva

**Articoli opzionali non inclusi**



**98-317/10**  
 Punta curva per saldatore 98-317



98-318/1  
 Punta di ricambio per  
 saldatore 98-318

Saldatore a Stagno 30/60W con Avanzamento manuale dello stagno



Articolo

EAN Code

**98-321**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da scatola  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

**Caratteristiche Generali**

Marca: JOIN  
 Alimentazione: Elettrica  
 Funzioni: Saldatore  
 Potenza: 30 - 60W  
 Tensione di funzionamento: 230V  
 Frequenza: 50Hz  
 Materiale corpo: Plastico

In classe d'isolamento I  
 Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina 3 poli 10A Italia



## Generatore di aria caldo a stilo per rilavorazione SMD



Articolo

EAN Code

**98-323**



8 017443 639195

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
Alimentazione: Elettrica  
Potenza: 300W  
Tensione di funzionamento: 230V  
Frequenza: 50Hz  
Temperatura: 100/500°C  
Materiale corpo: Plastico

Classe di isolamento I  
Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Schuko



## Stazione saldante e dissaldante ad aria calda - 300W



Articolo

EAN Code

**98-324**



8 017443 635302

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 4 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Stazione ad aria calda per saldatura e dissaldatura di componenti a montaggio superficiale SMD. La stazione è adatta per un utilizzo professionale e si rivolge a laboratori, centri assistenza e industrie nel campo dell'elettronica.

La temperatura dell'aria è regolabile mentre il flusso si attiva automaticamente quando viene impugnata lo stilo dell'aria calda. Il display digitale permette la visualizzazione della temperatura.

L'ampia potenza consente alla stazione di raggiungere velocemente la temperatura impostata e allo stesso tempo di mantenerla stabile.

Inclusi nella confezione tre ugelli differenti per adattarsi al tipo di lavorazione da effettuare.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Peso: 1200g  
Alimentazione: Elettrica  
Potenza: 300W  
Tensione di funzionamento: 230V  
Frequenza: 50Hz  
Temperatura: 100/500°C  
Dimensioni: 155mm x 110mm x 125mm

Capacità flusso aria min: 3L/min  
Capacità flusso aria max: 24L/min

La confezione contiene i seguenti ugelli:

79-3913 (ø4,5mm)

79-3912 (ø7,5mm)

79-3911 (ø11,5mm)

### Accessori inclusi



Ugelli



## Stazione saldante e dissaldante ad aria calda

Articolo

EAN Code

**98-328**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 2 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



Stazione ad aria calda per saldatura e dissaldatura di componenti a montaggio superficiale SMD. La stazione è adatta per un utilizzo professionale e si rivolge a laboratori, centri assistenza e industrie nel campo dell'elettronica.

La temperatura e la velocità del flusso dell'aria sono regolabili. Il display LCD permette la visualizzazione dei parametri di temperatura. L'ampia potenza consente alla stazione di raggiungere velocemente la temperatura impostata e allo stesso tempo di mantenerla stabile. Inclusi nella confezione 4 ugelli differenti per adattarsi al tipo di lavorazione da effettuare.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
 Alimentazione: Elettrica  
 Potenza: 320W  
 Tensione di funzionamento: 230V  
 Frequenza: 50Hz  
 Temperatura: 160/480°C  
 Materiale corpo: Metallico  
 Dimensioni: 145mm x 160mm x 225mm

Capacità: 24L/min

La confezione contiene i seguenti ugelli:

- 79-3901 (ø2,5)
- 79-3902 (10x10mm)
- 79-3903 (15x15mm)
- 79-3907 (ø4mm)
- 79-3941 (FP Pick-up tube)
- 79-3940 (FP Pick-up Wire)
- 79-3942 (FP Pick-up Wire)

### Accessori inclusi



Ugelli



Pick-up



98-328/1-1

Punta Ø2,5mm per stazione saldante 98-328



98-328/1-2

Punta Ø4,4mm per stazione saldante 98-328



98-328/1-3

Punta 9,4x9,4mm per stazione saldante 98-328



98-328/1-4

Punta 17,2x17,2mm per stazione saldante 98-328



98-328R

Resistenza di ricambio per 98-328

## Pistola ad aria calda



Articolo

EAN Code

**98-380**



8 017443 549746



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole

Prezzo per: unità

Multiplo di vendita: 1pz.

### Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Alimentazione: Elettrica

Potenza: 800 - 1500W

Tensione di funzionamento: 230V

Frequenza: 50Hz

Temperatura: 50/500°C

Materiale corpo: Plastico

Due livelli di potenza: 800W - 1500W

Portata d'aria: 450L/min

Temperatura regolabile:

50-200°C @800W

200-500°C @1500W





## Stilo di ricambio

### Pistola dissaldatore di ricambio per stazione 98-220



**Articoli correlati**  
Saldatori: 98-220  
Punte di ricambio: 98-220/4-1

Articolo Codice EAN

**98-220/4**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-220



Lo stilo non è dotato di funzione di stand-by.  
**Articoli correlati**  
Punte di ricambio: 98-220/1-1, 98-220/1-2, 98-220/1-3, 98-220/1-4

Articolo Codice EAN

**98-220/3**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



### Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-225



Saldatore a stilo di ricambio per stazione 98-225.  
Lo stilo è dotato di 6 pin con funzione di stand-by.  
**Articoli correlati**  
Punte di ricambio: 98-220/1-1, 98-220/1-2, 98-220/1-3, 98-220/1-4

Articolo Codice EAN

**98-225/1**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



### Stilo di ricambio per stazione 98-226/1 - 24V - 48W



**Articoli correlati**  
Saldatori: 98-226

Articolo Codice EAN

**98-226/1**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 5pz.

### Stilo di ricambio per stazione 98-227 - 220V - 48W



**Articoli correlati**  
Saldatori: 98-227

Articolo Codice EAN

**98-227/1**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 5pz.

### Stilo di ricambio per stazione 98-228



**Caratteristiche Generali**  
Alimentazione: Elettrica  
Funzioni: Saldatore  
Potenza: 8W  
Tensione di funzionamento: 12V  
**Articoli correlati**  
Saldatori: 98-228

Articolo Codice EAN

**98-228/1**



Confezione: Sacchetto da 1pz.  
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

## Punte di ricambio

### Punta di ricambio Ø0,2mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



Punta Conica Ø0,2mm  
TIP N9-1

**Articoli correlati**  
Saldatori: 98-220, 98-225, 98-230  
Stilo di ricambio: 98-220/3, 98-225/1

Articolo Codice EAN

**98-220/1-1**



Confezione: Sacchetto da 10, Imballo: Sacchetto da sacchetto  
Prezzo per: 1 in sacchetto da 10  
Multiplo di vendita: 10

### Punta di ricambio a taglio 2,0mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



Punta scalpello Ø2mm  
TIP N9-2

**Articoli correlati**  
Saldatori: 98-220  
Stilo di ricambio: 98-220/3

Articolo Codice EAN

**98-220/1-2**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

### Punta di ricambio a taglio Ø3,0mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



Punta scalpello Ø3mm  
TIP N9-3

**Articoli correlati**  
Saldatori: 98-220  
Stilo di ricambio: 98-220/3

Articolo Codice EAN

**98-220/1-3**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

### Punta di ricambio a taglio 3,8mm per saldatori 98-220, 98-225, 98-230



Punta scalpello Ø4mm

**Articoli correlati**  
Saldatori: 98-220  
Stilo di ricambio: 98-220/3

Articolo Codice EAN

**98-220/1-4**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

### Ugello di ricambio per pistola 98-220/4



Punta intercambiabile per Pistola d'aspirazione 98-220/4 e per stazione 98-220.

Foro dell'Ugello: Ø1,5mm  
**Articoli correlati**  
Saldatori: 98-220  
Stilo di ricambio: 98-220/4

Articolo Codice EAN

**98-220/4-1**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 10pz.

## Attrezzatura / Saldatura / Punta di ricambio

### Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-226



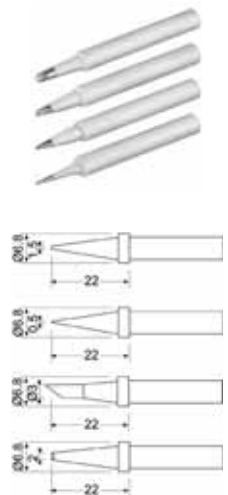
Kit punte intercambiabili per stazione 98-226  
 - Punta conica Ø0,5mm  
 - Punta ultrasotile  
 - Punta a Scalpello 45° Ø3mm  
 - Punta piatto Ø2mm

Articoli correlati  
 Saldatori: 98-226

Articolo Codice EAN  
**98-226/3** 8 017443 638990

Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 5 sacchetti da 1 kit

### Kit di 4 punte intercambiabili per stazione 98-227



Articoli correlati  
 Saldatori: 98-227

Articolo Codice EAN  
**98-227/3** 8 017443 638983

Confezione: PolyBag da 1 kit, Imballo: Sacchetto da 10 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 5 polybag da 1 kit

### Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-311



Punta Conica Ø0,5mm  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-311

Articolo Codice EAN  
**98-311/1-2** 8 017443 635364

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Punta di ricambio 0,5mm per saldatore 98-313



Punta conica Ø0,5mm  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-313

Articolo Codice EAN  
**98-313/1-2** 8 017443 635418

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-311



TIP C1-2  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-311

Articolo Codice EAN  
**98-311/1-1** 8 017443 635357

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Punta di ricambio 1,5mm per saldatore 98-313



TIP C2-1  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-313

Articolo Codice EAN  
**98-313/1-1** 8 017443 635401

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-311



Punta a scalpello Ø3mm  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-311

Articolo Codice EAN  
**98-311/1-3** 8 017443 635371

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Punta di ricambio a taglio ø3mm per saldatore 98-313



Punta a scalpello Ø3mm  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-313

Articolo Codice EAN  
**98-313/1-3** 8 017443 635425

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

### Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-311



Punta conica Ø2mm  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-311

Articolo Codice EAN  
**98-311/1-4** 8 017443 635388

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Punta di ricambio piatta ø2mm per saldatore 98-313



Punta conica Ø2mm  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-313

Articolo Codice EAN

**98-313/1-4**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 50 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Punta 17,2x17,2mm per stazione saldante 98-328



Punta 17,2x17,2mm per stazione saldante  
 98-328

Articoli correlati  
 Saldatori: 98-328

Articolo Codice EAN

**98-328/1-4**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Punta 9,4x9,4mm per stazione saldante 98-328



Punta 9,4x9,4mm per stazione saldante  
 98-328

Articoli correlati  
 Saldatori: 98-328

Articolo Codice EAN

**98-328/1-3**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Punta curva per saldatore 98-320

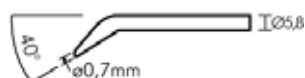


Articolo Codice EAN

**98-320/10**



Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Punta di ricambio



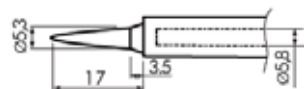
Stile punta: Conica  
 Diametro punta: ø5.3mm  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-306

Articolo Codice EAN

**98-306/2**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Punta di ricambio per saldatore 98-318



### Caratteristiche Generali

Stile punta: Curva  
 Diametro punta: ø14mm  
 Articoli correlati  
 Saldatori: 98-318

Articolo Codice EAN

**98-318/1**



Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.

## Punta di ricambio per saldatore 98-331



Articoli correlati  
 Saldatori: 98-331

Articolo Codice EAN

**98-331/1**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Punta di ricambio per saldatore 98-336



Articoli correlati  
 Saldatori: 98-336

Articolo Codice EAN

**98-336/1**



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Punta di ricambio per stazione 98-228 e 98-228/1



### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN

Articoli correlati  
 Saldatori: 98-228

Articolo Codice EAN

**98-228/2**



Confezione: Sacchetto da 5pz.  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Punta in teflon di ricambio per aspira stagno 98-253



### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN

Articoli correlati  
 Articoli: 98-253

Articolo Codice EAN

**98-253/1**



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

## Attrezzatura / Saldatura / Punta di ricambio

### Punta per saldatore 98-317



Adatta per: 98-317  
Stile punta: Curva

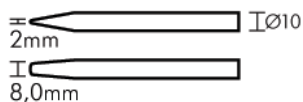
Articoli correlati  
Saldatori: 98-317

Articolo	Codice EAN
----------	------------

**98-317/10**



8 017443 602908



Confezione: Sfuso da 1 pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Punta Ø2,5mm per stazione saldante 98-328



Punta Ø2,5mm per stazione saldante  
98-328

Articoli correlati  
Saldatori: 98-328

Articolo	Codice EAN
----------	------------

**98-328/1-1**



8 017443 637177



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Punta Ø4,4mm per stazione saldante 98-328



Punta Ø4,4mm per stazione saldante  
98-328

Articoli correlati  
Saldatori: 98-328

Articolo	Codice EAN
----------	------------

**98-328/1-2**



8 017443 637184



Confezione: Sacchetto da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

**Resistenze di ricambio**

**Resistenza di ricambio per 98-328**



Resistenza di ricambio per stazione ad aria calda 98-328  
**Articoli correlati**  
 Saldatori: 98-328

Articolo	Codice EAN
<b>98-328R</b>	8 017443 623538

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Resistenza di ricambio per stazione 98-226 - 24V - 48W**



**Articoli correlati**  
 Saldatori: 98-226

Articolo	Codice EAN
<b>98-226/2</b>	8 017443 639010

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 5pz.

**Accessori**

**Spugna di ricambio per stazione 98-226**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN

**Articoli correlati**  
 Saldatori: 98-226

Articolo	Codice EAN
<b>98-226/4</b>	8 017443 639027

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Spugnetta di ricambio per stazione 98-227**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN

**Articoli correlati**  
 Saldatori: 98-227

Articolo	Codice EAN
<b>98-227/4</b>	8 017443 639041

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Pompa Aspirastagno**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Electronica  
 Materiale corpo: Plastico  
 Materiale ugello: Teflon

Articolo	Codice EAN
<b>98-250</b>	8 017443 549654

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Pompa Aspirastagno**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Electronica  
 Materiale corpo: Metallico  
 Materiale ugello: Teflon

Articolo	Codice EAN
<b>98-251</b>	8 017443 549678

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Pompetta aspira stagno**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN

**Articoli correlati**  
 Punte di ricambio: 98-253/1

Articolo	Codice EAN
<b>98-253</b>	8 017443 639119

Confezione: PolyBag da 1pz., Imballo: Scatola da 200 polybag  
 Prezzo per: 1 polybag da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 polybag da 1pz.

**Treccia dissaldante in rame**



Per dissaldare i componenti senza uso di flussanti.

**Caratteristiche Generali**  
 lunghezza: 1.5m

Articolo	Diametro	Codice EAN
<b>98-280/1</b>	1.5mm	8 017443 565388
<b>98-281/1</b>	2mm	8 017443 565395
<b>98-282/1</b>	2.5mm	8 017443 565401

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

**Treccia dissaldante in rame - ø2mm - 1,5m - con rotella**



Treccia dissaldante in rame - ø2mm - 1,5m - con rotella  
 Treccia di ricambio da prelevare all'interno di 98-281/1.

**Articoli correlati**  
 Articoli: 98-281/1

Articolo	Codice EAN
<b>98-283</b>	8 017443 635456

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

**Base per saldatore**



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Electronica  
 Materiale corpo: Metallico

**Completo di spugnetta pulisci punta**

Articolo	Codice EAN
<b>98-300</b>	8 017443 549708

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



## Attrezzatura / Saldatura / Accessori

### Base-Supporto per saldatore a stilo con Paglietta



Caratteristiche Generali  
Marca: JOIN

Articoli correlati  
Articoli: 98-303/1

Articolo	Codice EAN
<b>98-303</b>	8 017443 639065

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.

### Paglietta di ricambio per Base-Supporto 98-303



Caratteristiche Generali  
Marca: JOIN

Articoli correlati  
Articoli: 98-303

Articolo	Codice EAN
<b>98-303/1</b>	8 017443 639072

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 100 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.

### Base-Supporto per saldatore a stilo - con porta stagno e spugnetta



Caratteristiche Generali  
Marca: Join

Articolo	Codice EAN
<b>98-304</b>	8 017443 639089

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Bracciale antistatico da polso



Caratteristiche Generali  
Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Codice EAN
<b>98-605</b>	8 017443 635449

Confezione: Blister da 5pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
Prezzo per: 1 pz. in blister da 5pz.  
Multiplo di vendita: 5pz.



## Leghe saldanti

### Pasta per saldare



Caratteristiche Generali  
Marca: JOIN  
Peso: 50g

Articolo	Codice EAN
<b>98-285</b>	8 017443 639201

Confezione: Scatola da 6pz.  
Prezzo per: 1 pz. in scatola da 6pz.  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Stick stagno in tubetto



Caratteristiche Generali  
Marca: Alpha Elettronica  
Diametro filo: 1mm

Articolo	Peso	Codice EAN
<b>98-400</b>	17g	8 017443 565418

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 5pz.

Articolo	Peso	Codice EAN
<b>98-401</b>	15g	8 017443 565425

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Stagno in rocca 60% Sn 40% Pb



Caratteristiche Generali  
Marca: Alpha Elettronica  
Legha: 60% Sn 40% Pb

Articolo	Diametro filo	Codice EAN
<b>98-403</b>	0.38mm	8 017443 567023

<b>98-404/10</b>	1mm	8 017443 604919
------------------	-----	-----------------

<b>98-404/15</b>	1.5mm	8 017443 606296
------------------	-------	-----------------

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Articolo	Diametro filo	Codice EAN
<b>98-404</b>	0.5mm	8 017443 567030

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

### Stagno in rocca 99% Sn 1% Cu - 500gr - ø1,00mm



Caratteristiche Generali  
Marca: Alpha Elettronica  
Diametro filo: 1mm  
Peso: 500g  
Legha: 99% Sn 1% Cu

Articolo	Codice EAN
<b>98-405</b>	8 017443 565432

Confezione: Sfuso da 1pz., Imballo: Scatola da 10 pezzi  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.



## Saldatore a gas a torcia - accensione manuale senza piezo

Articolo

EAN Code

**98-331**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il saldatore miniaturizzato in formato tascabile è la soluzione ideale per tutti i compiti di saldatura dove non è disponibile la rete elettrica.

Torcia con punta e tappo di saldatura  
 Con accensione manuale  
 Con serratura di sicurezza  
 Lunghezza fiamma: 40mm (regolabile)  
 Temperatura saldante: 200 ~ 400°C  
 Torcia: 1300°C  
 Capacità contenitore gas: 7,5ml  
 Tempo di funzionamento (un riempimento di gas): 30 minuti, a metà di impostazione.  
 Butano non incluso

### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Alimentazione: Gas  
 Tipo Gas: Butano  
 Durata Carica: 30min  
 Funzioni: Saldatore, Aria calda  
 Temperatura: 200/400°C  
 Materiale corpo: Plastico  
 Dimensioni: 160mm x 24.8mm  
 Stile punta: Conica

### Articoli correlati

Punte di ricambio: 98-331/1



## Saldatore a gas butano a torcia con accensione piezoelettrica

Articolo

EAN Code

**98-336**



Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

Il saldatore miniaturizzato in formato tascabile con accensione piezoelettrica è la soluzione ideale per tutti i compiti di saldatura dove non è disponibile la rete elettrica.

Torcia con punta e tappo di saldatura  
 Con accensione piezoelettrica automatica  
 Con serratura di sicurezza  
 Lunghezza fiamma: 55mm (regolabile)  
 Temperatura saldante: 210 ~ 450 ° C  
 Torcia: 1300 ° C  
 Capacità contenitore gas: 17ml  
 Tempo di funzionamento (un riempimento di gas): 60 minuti, a metà di impostazione.  
 Butano non incluso

### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
 Alimentazione: Gas  
 Tipo Gas: Butano  
 Durata Carica: 60min  
 Funzioni: Saldatore, Aria calda  
 Temperatura: 210/450°C  
 Materiale corpo: Plastico  
 Dimensioni: 245mm x 35mm  
 Stile punta: Conica

### Articoli correlati

Punte di ricambio: 98-336/1



## Mini saldatore a gas butano a torcia con accensione piezoelettrica



Articolo

EAN Code

**98-337**



Confezione: Blister da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 blister  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Il saldatore miniaturizzato 98-337 in formato tascabile con accensione piezoelettrica è la soluzione ideale per tutti i compiti di saldatura dove non è disponibile la rete elettrica.

Con accensione piezoelettrica automatica  
Con serratura di sicurezza  
Temperatura saldante: 200 ~ 400 °C  
Capacità contenitore gas: 5ml  
Tempo di funzionamento (un riempimento di gas): 20 minuti, a metà di impostazione.

### Caratteristiche Generali

Marca: JOIN  
Alimentazione: Gas  
Tipo Gas: Butano  
Durata Carica: 20min  
Funzioni: Saldatore  
Temperatura: 200/400°C  
Materiale corpo: Plastico  
Dimensioni: 137mm x 28mm x 20mm  
Stile punta: Conica

### Attenzione

Butano non incluso



---

# STRUMENTI



## Multimetri e Tester

### Tester digitale 10 gamme



10 gamme di misure selezionabili.  
Strumento ideale per tecnici elettronici, elettrauto, assistenza tecnica. Con guscio protettivo.  
Puntali e termocoppia inclusi.

**Gamme di lettura**  
Tensione DC: 200mV, 2V, 20V, 100V, 600V  
Tensione AC: 2V, 20V, 200V, 600V  
Corrente DC: 2mA, 20mA, 200mA, 10A  
Corrente AC: 200mA, 10A  
Resistenza: 200, 2k, 20k, 200k, 2M, 20M  
Capacità: 2000pF, 20nF, 200nF, 2uF, 20uF  
HFE: 0-1000  
Frequenza: 20kHz  
Temperatura: -20°C / +1000°C  
Continuità: si, buzzer  
Prova diodi: si, test @ 1mA, max 2,8V

**Caratteristiche generali**  
Massima lettura display: 1999  
Isolamento: Cat II 600V  
Alimentazione: 1x9V, inclusa  
Dimensioni: 170x88x38mm  
Peso: 340g  
Accessori inclusi: puntali, termocoppia, adattatore, pila

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**98-710**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Tester digitale 6 gamme



6 gamme di misure selezionabili.  
Strumento ideale per tecnici elettronici, elettrauto, assistenza tecnica.  
Puntali inclusi.

**Gamme di lettura**  
Tensione DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 500V  
Tensione AC: 200V, 500V  
Corrente DC: 2mA, 20mA, 200mA, 10A  
Resistenza: 200, 2k, 20k, 200k, 2M  
HFE: 0-1000  
Continuità: si, buzzer  
Prova diodi: si, test @ 1mA, max 3,0V

**Caratteristiche generali**  
Massima lettura display: 1999  
Isolamento: Cat II 600V  
Alimentazione: 2xAAA, incluse  
Dimensioni: 125x70x23mm  
Peso: 115g  
Accessori inclusi: puntali, adattatore, pile

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**98-720**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Multimetro 3½ digits CAT II



**Gamme di lettura**  
Tensione DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 300V  
Tensione AC: 200V, 300V  
Corrente DC: 20uA, 200uA, 2mA, 20mA, 200mA, 10A  
Resistenza: 200, 2k, 20k, 200k, 2M  
Continuità: si  
Prova diodi: si, test @ 1mA, max 2,8V

**Caratteristiche generali**  
Massima lettura display: 1999  
Isolamento: Cat II 300V  
Alimentazione: 1x9V, inclusa  
Dimensioni: 126x70x28mm  
Peso: 155g  
Accessori inclusi: puntali, pila

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**98-722**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Tester analogico



7 gamme di misure selezionabili.  
Con protezione contro sovraccarico ( 230 V)  
Puntali inclusi.

**Gamme di lettura**  
Tensione DC: 10V, 50V, 250V  
Tensione AC: 50V, 250V  
Corrente DC: 25mA, 250mA  
Resistenza: 1K, 10k  
Prova batterie: 1.5V, 9V

**Caratteristiche generali**  
Massima lettura display: analogico  
Isolamento: Cat II 600V  
Alimentazione: 2xAAA, incluse  
Dimensioni: 160x125x42mm  
Peso: 320g  
Accessori inclusi: puntali, pila

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Alpha Elettronica

Articolo \_\_\_\_\_ Codice EAN \_\_\_\_\_

**98-730**



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.



### Multimetro a penna



**Gamme di lettura**  
 Tensione DC: 200mV, 2V, 20V, 200V, 600V  
 Tensione AC: 2V, 20V, 200V, 600V  
 Corrente DC: 20mA, 200mA  
 Corrente AC: 20mA, 200mA  
 Resistenza: 200, 2k, 20k, 200k, 2M, 20M  
 Continuità: sì, buzzer  
 Prova diodi: sì, test @ 0,5mA, max 1,5V  
 Logico: High > 2.3V, Low < 0.8V

**Caratteristiche generali**  
 Massima lettura display: 1999  
 Funzioni speciali: autorange, hold, auto power-off, retroilluminazione, torcia  
 Isolamento: Cat II 600V  
 Alimentazione: 1x9V, inclusa  
 Dimensioni: 230x57x30mm  
 Peso: 182g  
 Accessori inclusi: puntali, pila

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Codice EAN
<b>98-740</b>	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Multimetro con comunicazione USB CAT III



**Gamme di lettura**  
 Tensione DC: 600mV, 6V, 60V, 600V  
 Tensione AC: 6V, 60V, 600V  
 Corrente DC: 600uA, 6mA, 60mA, 600mA, 6A, 10A  
 Corrente AC: 600uA, 6mA, 60mA, 600mA, 6A, 10A  
 Resistenza: 600, 6k, 60k, 600k, 6M, 60M  
 Capacità: 40nF, 400nF, 4uF, 40uF, 400uF, 4000uF  
 Frequenza: 9.999Hz, 99.99Hz, 999.9Hz, 9.999kHz, 99.99kHz, 999.9kHz, 9.999MHz  
 Temperatura: -20°C / +1000°C  
 Continuità: sì, buzzer  
 Prova diodi: sì, test @ 0.8mA, max 3,0V  
 Duty Cycle: 5%-95%

**Caratteristiche generali**  
 Massima lettura display: 9999  
 Funzioni speciali: misura relativa, hold, autorange e manual range, min/max, comunicazione USB  
 Interfacce: USB 2.0  
 Isolamento: Cat III 600V  
 Alimentazione: 1x9V, inclusa  
 Dimensioni: 180x86x44mm  
 Peso: 380g  
 Accessori inclusi: puntali, termocoppia, cavetto usb, cd-rom driver, pila

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Codice EAN
<b>98-758</b>	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Multimetro digitale a 5 funzioni



**Gamme di lettura**  
 Tensione DC: 400mV, 4V, 40V, 400V, 600V  
 Tensione AC: 4V, 40V, 400V, 600V  
 Corrente DC: 400uA, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 10A  
 Corrente AC: 400uA, 4mA, 40mA, 400mA, 4A, 10A  
 Resistenza: 400, 4k, 40k, 400k, 4M, 40M  
 Capacità: 4nF, 40nF, 400nF, 4uF, 40uF, 100uF  
 Frequenza: 10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz, 200kHz  
 Temperatura: -20°C / +1000°C  
 Continuità: sì, buzzer  
 Prova diodi: sì, test @ 0,5mA, max 1,5V  
 Luxmetro: 400x10lux, 4000x10lux  
 Livello sonoro: 35-100dB (1000-10000Hz)  
 Umidità: 30-90%

**Caratteristiche generali**  
 Massima lettura display: 3999  
 Funzioni speciali: autorange, hold, auto power-off, retroilluminazione  
 Isolamento: Cat II 600V  
 Alimentazione: 1x9V, inclusa  
 Dimensioni: 162x83x47mm  
 Peso: 310g  
 Accessori inclusi: puntali, termocoppia, custodia imbottita, pila

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Codice EAN
<b>98-756</b>	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



### Pinza amperometrica DC / AC



**Gamme di lettura**  
 Tensione DC: 400mV, 4V, 40V, 400V, 600V  
 Tensione AC: 400mV, 4V, 40V, 400V, 600V  
 Corrente DC: 400A  
 Corrente AC: 400A  
 Resistenza: 400, 4k, 40k, 400k, 4M, 40M  
 Continuità: sì, buzzer  
 Prova diodi: sì, test @ 0.6mA, max 2,0V

**Caratteristiche generali**  
 Massima lettura display: 3999  
 Funzioni speciali: auto-range e manual-range, hold, misura relativa, azzeramento, auto power-off  
 Isolamento: Cat II 600V  
 Alimentazione: 2xAAA, incluse  
 Dimensioni: 195x76x36mm  
 Peso: 205g  
 Accessori inclusi: puntali, custodia imbottita, pila

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Codice EAN
<b>98-810</b>	

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



**Luxmetro digitale**



**Descrizione:**  
 Il modello 98-830 è un luxmetro digitale di precisione per la misura dell'illuminamento fino a 50 kLux, con risoluzione 1 lux, di dimensioni estremamente compatte e semplici da utilizzare.  
**Luminosità:** 0 - 50 Klux  
**Risoluzione:** 1 lux  
**Alimentazione:** 4xAAA (non incluse)  
**Dimensioni:** 64x132x34 mm

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Codice EAN
<b>98-830</b>	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.



**Display Amperometro 0-10A - per batterie - tensione di lavoro 12/24V**



**Amperometro digitale 0-10A**  
 Utilizzabili con tensioni di lavoro di 12/24Vdc  
 Display a LED di colore Rosso  
 Fissabile a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 36.5 x 36.5 x 49.6mm  
 Grado Protezione: IP54  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero  
 Connessioni: faston 6,3

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/40°C

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-870/1, 98-870/2, 98-870/3, 98-870/4, 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
<b>98-861</b>	12-24Vdc	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



**Display voltmetro digitale 12/24V - per batterie**



**Voltmetro digitale 12-28V**  
 Display a LED di colore Rosso  
 Fissabile a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN

**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 36.7 x 36.7 x 33.6mm  
 Grado Protezione: IP54  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero  
 Connessioni: faston 6,3

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/40°C

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-870/1, 98-870/2, 98-870/3, 98-870/4, 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
<b>98-862</b>	12-24Vdc	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



**Display voltmetro + amperometro digitale 12/24V, 0-10A - per batterie**



**Voltmetro digitale 12-24V**  
**Amperometro digitale 0-10A**  
 Display a LED di colore Rosso  
 Fissabile a pannello

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN

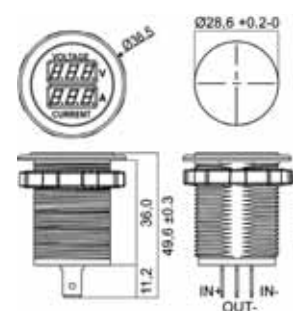
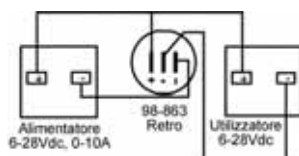
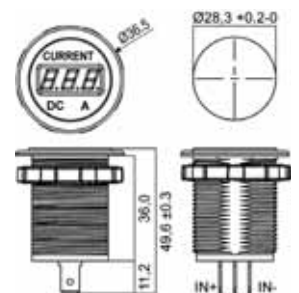
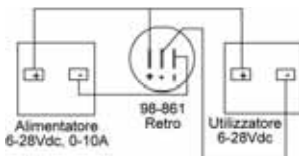
**Caratteristiche Meccaniche**  
 Dimensioni (LxWxH): 36.5 x 36.5 x 49.6mm  
 Grado Protezione: IP54  
 Materiale contenitore: Plastico  
 Colore: Nero  
 Connessioni: faston 6,3

**Caratteristiche Termiche**  
 Temperatura di lavoro: -10/40°C

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-870/1, 98-870/2, 98-870/3, 98-870/4, 98-871/1, 98-871/2, 98-871/3

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
<b>98-863</b>	12-24Vdc	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

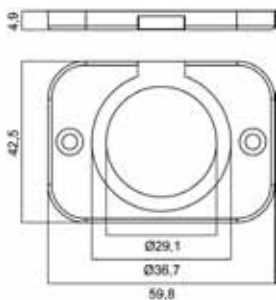




## Pannello per display serie 98-86x singolo foro

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-861, 98-862, 98-863  
 Articoli: KR166, KR166/1, KR174



Articolo **98-870/1** Codice EAN 8 017443 639850

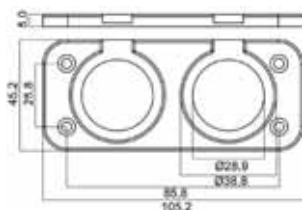
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



## Pannello per display serie 98-86x doppio foro

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-861, 98-862, 98-863  
 Articoli: KR166, KR166/1, KR174



Articolo **98-870/2** Codice EAN 8 017443 639867

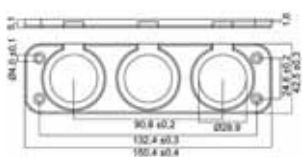
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



## Pannello per display serie 98-86x triplo foro

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-861, 98-862, 98-863  
 Articoli: KR166, KR166/1, KR174



Articolo **98-870/3** Codice EAN 8 017443 648524

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



## Pannello per display serie 98-86x singolo foro con chiusura

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-861, 98-862, 98-863  
 Articoli: KR166, KR166/1, KR174



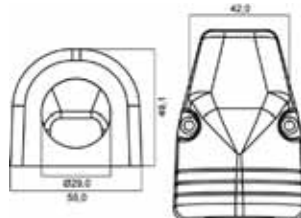
Articolo **98-870/4** Codice EAN 8 017443 648531

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

## Contentore per display serie 98-86x singolo foro

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-861, 98-862, 98-863  
 Articoli: KR166, KR166/1, KR174



Articolo **98-871/1** Codice EAN 8 017443 648548

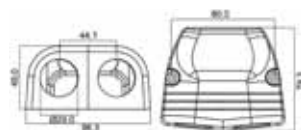
Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



## Contentore per display serie 98-86x doppio foro

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-861, 98-862, 98-863  
 Articoli: KR166, KR166/1, KR174



Articolo **98-871/2** Codice EAN 8 017443 648555

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



## Contentore per display serie 98-86x triplo foro

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

**Articoli correlati**  
 Multimetri: 98-861, 98-862, 98-863  
 Articoli: KR166, KR166/1, KR174



Articolo **98-871/3** Codice EAN 8 017443 648562

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.



## Attrezzatura / Strumenti / Multimetri e Tester

### Indicatore dello stato di carica di batterie al piombo da 12-24-36-48-72V



**Caratteristiche**  
Indicatore della tensione di batteria con Bra-Graph.  
**Dati tecnici**  
Tensione operativa: 12/24/36/48/72V con interruttore  
Auto consumo: 20mA

**Parametri misurati:**  
Tensione: 12/24/36/48/72V con alimentazione da batteria

**Display**  
Display 3 colori (1 rosso, 2 gialli e 7 verdi)

Dima di foratura: 43x39

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Join

**Caratteristiche Meccaniche**  
Dimensioni (LxWxH): 60 x 60 x 49mm  
Grado Protezione: IP65  
Materiale contenitore: Plastico  
Colore: Nero  
Connessioni: faston 6,3

**Caratteristiche Termiche**  
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
----------	---------------------	------------

**98-864/1**

12-72Vdc



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.



### Indicatore automatico stato della batteria per batteria 12/24V



**Caratteristiche**  
Indicatore stato di carica della batteria, con Bar-graph

**Dati tecnici**  
Tensione operativa: 12/24V

**Parametri misurati:**  
Tensione: 12/24V con alimentazione da batteria

**Display**  
Bar-graph di 5 led indicanti lo stato di carica della batteria

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Join

**Caratteristiche Meccaniche**  
Dimensioni (LxWxH): 35 x 42 x 11 mm  
Grado Protezione: IP65  
Materiale contenitore: Plastico  
Colore: Nero  
Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
----------	---------------------	------------

**98-864/3**

12-24Vdc



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.



### Indicatore di tensione per batterie al piombo da 12-24V



**Caratteristiche**  
Indicatore della tensione di batteria con display bar graph a dieci segmenti led.  
**Dati tecnici**  
Tensione operativa: 12/24V con interruttore  
Auto consumo: 20mA

**Parametri misurati:**  
Tensione: 12/24V con alimentazione da batteria

**Display**  
Display 3 colori (1 rosso, 2 gialli e 7 verdi)

Dima di foratura: 37x25mm

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Join

**Caratteristiche Meccaniche**  
Dimensioni (LxWxH): 32 x 53 x 31.9mm  
Grado Protezione: IP65  
Materiale contenitore: Plastico  
Colore: Nero  
Connessioni: faston 4,8

**Caratteristiche Termiche**  
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
----------	---------------------	------------

**98-864/2**

12-24Vdc



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.



### Indicatore di tensione per batterie al piombo da 12/24/36/48V



**Caratteristiche**  
Indicatore di tensione con display LCD retro illuminato.

**Dati tecnici**  
Tensione operativa: 12/24/36/48V

**Parametri misurati:**  
Tensione: 12/24/36/48V con alimentazione da batteria

**Display**  
Display LCD con retroilluminazione  
Con indicazione numerica e con Bar-graph

**Caratteristiche Generali**  
Marca: Join

**Caratteristiche Meccaniche**  
Dimensioni (LxWxH): 35 x 67.1 x 17.6mm  
Grado Protezione: IP65  
Materiale contenitore: Plastico  
Colore: Nero  
Connessioni: fili liberi

**Caratteristiche Termiche**  
Temperatura di lavoro: -10/40°C

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
----------	---------------------	------------

**98-864/4**

12-48Vdc



Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.



Tester per batterie 12/24V - con display



Il tester per batterie KC406 permette di visualizzare la tensione della batteria collegata tramite cavo accendisigari oppure cavo con morsetti a coccodrillo oppure, per un montaggio fisso, tramite cavo con occhielli.

L'indicazione dello stato della batteria avviene tramite tre indicazioni fornite dal display: tensione in cifre digitali, stato della batteria tramite segmenti e una indicazione luminosa a LED. La retroilluminazione del display è blu ma in caso di tensione di batteria bassa la colorazione diventerà rossa.

In questo modo è possibile conoscere lo stato della batteria e verificare in modo rapido e semplice se la batteria deve essere ricaricata.

**Dati tecnici**  
Campo di misura: 7-30Vdc  
Precisione: ±0,2Vdc

**Caratteristiche Generali**  
Marca: JOIN

**Caratteristiche Meccaniche**  
Dimensioni (LxWxH): 75.7 x 49.2 x 19mm  
Raffreddamento: passivo  
Grado Protezione: IP20  
Materiale contenitore: Plastico  
Colore: Nero

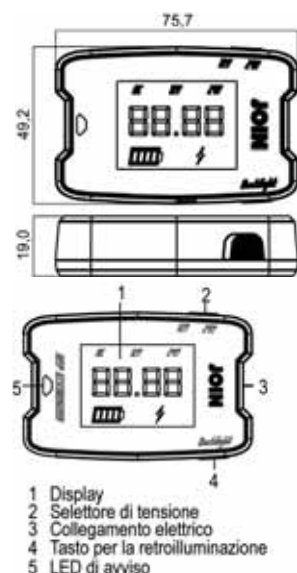
**Caratteristiche Termiche**  
Temperatura di lavoro: -10/40°C

**Contenuto della confezione**

- Tester per batterie
- Cavo con morsetto a coccodrillo (circa 29cm)
- Cavo con spina accendisigari (circa 34cm)
- Cavo con occhiello (circa 27cm)
- Istruzioni

Articolo	Tensione d'ingresso	Codice EAN
<b>KC406</b>	12-24Vdc	8 017443 647961

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1 pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1 pz.



- 1 Display
- 2 Selettore di tensione
- 3 Collegamento elettrico
- 4 Tasto per la retroilluminazione
- 5 LED di avviso



Termometro a infrarossi



**Descrizione:**

Questo termometro ad infrarossi senza contatto consente la misura di temperature con estrema precisione senza dovere toccare fisicamente la sorgente di emissione del calore. Il puntatore Laser incorporato consente il puntamento preciso del termometro verso il punto dove si intende effettuare la misura di temperatura, grazie al display LCD retroilluminato e agli ampi pulsanti di selezione rende estremamente semplificato e maneggevole l'utilizzo del termometro 99-880.

**Caratteristiche:**

- Misura di temperatura senza contatto
- Puntamento laser per una misurazione accurata
- Facile lettura grazie all'ampio display retroilluminato
- Segnalazione in caso di batteria scarica

**Dati tecnici:**

- Range di temperatura: -20°C - 520°C
  - Rapporto D:S: 8:1
  - Precisione: ±2°C or 2% della lettura
  - Tempo di risposta: 500mS
  - Risposta dello spettro: 7-18µm
  - Alimentazione: batteria 9V (non inclusa)
  - Dimensioni (WxLxH): 90x155x45 mm
  - Peso: 150g (con batteria)
- Range:** -20°C - 520°C  
**D:S:8:1** (Distance to spot size)  
**Risoluzione:** ±2°C or 2% della lettura  
**Alimentazione:** batteria 9V (non inclusa)  
**Dimensioni (WxLxT):** 90x155x45 mm  
**Peso:** 150g (con batteria)

Articolo Codice EAN

**98-880**



8 017443 573796

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Tester per cavi HDMI



Il 94-110 è uno strumento indispensabile per l'installazione e la verifica di cavi audio-video HDMI.

Adatto per testare la continuità del cavo e la corretta polarità dei connettori.

E' possibile testare il cavo in due modalità:

- Tramite unità principale: Collegare il cavo HDMI tra il connettore Main e Remote;
  - Tramite unità remota: Collegare il cavo HDMI tra il connettore Main e l'unità remota.
- Tester per cavi HDMI con prese tipo A.  
Testa la connessione con indicatori LED per 19 singole linee  
Segnalazione LED di connessione e guasto  
Segnalatore ottico ed acustico  
Alimentazione: batteria 9V non fornita

Articolo Codice EAN

**94-110**



8 017443 625334

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.

Tester collegamenti cavi LAN



Il 94-103 è uno strumento indispensabile per l'installazione e la manutenzione di qualsiasi tipo di rete LAN. Adatto per testare la continuità del cavo e la corretta polarità dei connettori.

Adatto per cavi Ethernet LAN U/UTP, U/FTP, F/UTP, S/FTP

Alimentazione: batteria 9V non fornita

Articolo Codice EAN

**94-103**



8 017443 550773

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 10 scatole  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1 pz.



**Calibri**

**Calibro digitale**



Tipo display: Digitale  
 Materiale corpo: Metallico  
 Misurazione: 0-150mm  
 Tolleranza di misurazione: 30µm  
 Unità di misura: mm/pollici  
 Batteria: sostituibile (SR44)

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Articoli correlati**  
 Batterie: POP-SR44



Articolo Codice EAN

**98-950**



8 017443 617551

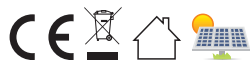
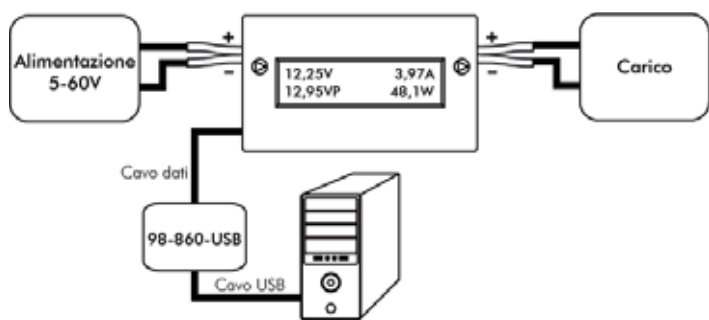
Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.

**Logger**

**Adattatore USB per 98-860 - cavo incluso**



Adattatore con interfaccia USB per collegare il misuratore di potenza 98-860.



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Join

Articolo Codice EAN

**98-860-USB**



8 017443 604292

Confezione: Scatola da 1 pz., Imballo: Scatola da 3 scatole  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1 pz.



---

# ACCESSORI



## Accessori

### Set di 50 cavetti jumper F/M 20cm



Set di 50 jumper Femmina/Maschio per piastre sperimentali.  
**Dati tecnici:**  
 Colore: misti  
 Lunghezza: 20cm

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Articoli correlati**  
 Cavetti: 20-526-1, 20-526-2  
 Breadboard: 98-590, 98-591

Articolo Codice EAN

**20-532**



Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Scatola da 30 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

### Set di 50 cavetti jumper F/F 20cm



Set di 50 jumper Femmina/Femmina per piastre sperimentali.  
**Dati tecnici:**  
 Colore: misti  
 Lunghezza: 20cm

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Articoli correlati**  
 Breadboard: 98-590, 98-591

Articolo Codice EAN

**20-534**



Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Scatola da 30 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

### Set di 50 cavetti jumper M/M 20cm



Set di 50 jumper Maschio/Maschio per piastre sperimentali.  
**Dati tecnici:**  
 Colore: misti  
 Lunghezza: 20cm

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Articoli correlati**  
 Breadboard: 98-590, 98-591

Articolo Codice EAN

**20-536**



Confezione: Sacchetto da 1 kit, Imballo: Scatola da 30 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1 kit  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1 kit

### Graffetta tipo piatto per piattina



Graffetta fissacavo  
 Chiodo in acciaio temperato e nichelato  
 Chiodo già inserito pronto all'uso

Una confezione contiene 100 pezzi.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo Adatta per Codice EAN

**59-1/5** Cavo Piatto 5 mm

**59-1/6** Cavo Piatto 6 mm

**59-1/8** Cavo Piatto 8 mm

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 100pz.

### Graffetta rotonda per bloccaggio cavi



Graffetta fissacavo  
 Chiodo in acciaio temperato e nichelato  
 Chiodo già inserito pronto all'uso

Una confezione contiene 100 pezzi.

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo Adatta per Codice EAN

**59-3/4** Cavo Tondo Ø 3/4 mm

**59-3/5** Cavo Tondo Ø 5 mm

**59-3/6** Cavo Tondo Ø 5/6 mm

**59-3/7** Cavo Tondo Ø 6/7 mm

**59-3/8** Cavo Tondo Ø 7/8 mm

**59-3/9** Cavo Tondo Ø 9/10 mm

Confezione: Sacchetto da 100pz., Imballo: Sacchetto da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 100pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 100pz.

### Ferrite Antidisturbo



Ferrite antidisturbo per cavi tondi.

Impedenza:  
 10MHz: 60Ω  
 25MHz: 100Ω  
 100MHz: 150Ω

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo Codice EAN

**82-099/5**

Confezione: Sacchetto da 5pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1pz. in sacchetto da 5pz.  
 Multiplo di vendita: 5pz.



## Stick colla per pistola 98-390



10 Stick ø 11 x 30 cm

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Codice EAN
<b>98-390/1</b>	

Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 10pz.

## Pistola per colla a caldo - 25W



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN

Tensione di alimentazione: 100-240V  
 50/60Hz  
 Potenza: 25W (Max.100W)  
 Diametro dello stick di colla: 11.2mm Max.

Classe di isolamento II  
 Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina Europa 2 poli 2,5A

**Articoli correlati**  
 Stick: 98-390/1

Articolo	Codice EAN
<b>98-391</b>	

Confezione: Blister da 1pz., Imballo: Scatola da 50 blister  
 Prezzo per: 1 blister da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 blister da 1pz.

## Ventola da tavolo - 23W



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Alimentazione: Elettrica  
 Potenza: 23W  
 Tensione di funzionamento: 230V  
 Frequenza: 50Hz  
 Materiale corpo: Metallico

In classe d'isolamento I  
 Completo di cavo di alimentazione non separabile con spina 3 Poi 10A Italia

**Articoli correlati**  
 Filtri: 98-395/1

Articolo	Codice EAN
<b>98-395</b>	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 6 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

## Filtro al carbone attivo per ventola 98-395



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN

**Articoli correlati**  
 Ventole: 98-395

Articolo	Codice EAN
<b>98-395/1</b>	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 20 sacchetti  
 Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 5 sacchetti da 1pz.

## Nastro isolante per uso elettrico



Nastro isolante per uso elettrico  
 Colore: nero

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

Articolo	Misura D	Codice EAN
<b>98-450</b>	0.15mm	
<b>98-452</b>	0.15mm	
<b>98-454</b>	0.15mm	
<b>98-460</b>	0.19mm	
<b>98-462</b>	0.19mm	

Confezione: Pellicola da 10pz., Imballo: Scatola da 20 confezioni  
 Prezzo per: 1pz. in pellicola da 10pz.  
 Multiplo di vendita: 10pz.

## Leggio porta circuiti orientabile e registrabile per Saldatura/Dissaldatura e rilavorazione



**Caratteristiche Generali**  
 Marca: JOIN  
 Peso: 450g

Articolo	Codice EAN
<b>98-565</b>	

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 20 scatole  
 Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
 Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

## Mini Breadboard di misure miste



Mini breadboard di colori e misure miste

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Articoli correlati**  
 Cavetti: 20-532, 20-534, 20-536

Articolo	Codice EAN
<b>98-590</b>	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## BreadBoard colori e misure miste



Breadboard di colori e misure miste

**Caratteristiche Generali**  
 Marca: Alpha Elettronica

**Articoli correlati**  
 Cavetti: 20-532, 20-534, 20-536

Articolo	Codice EAN
<b>98-591</b>	

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
 Prezzo per: unità  
 Multiplo di vendita: 1pz.

## Attrezzatura / Accessori

### BreadBoard con 270 punti di connessione



BreadBoard con 270 punti di connessione. Possibilità di accoppiare più BreadBoard assieme.

**Caratteristiche:**

- 270 punti di connessione;
- Biadesivo nel retro del prodotto;
- Dimensioni compatte: 90x53x8mm

**Articoli correlati**

Cavetti: 20-532, 20-534, 20-536

Articolo Codice EAN

**98-592**



8 017443 623514



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Fascette assortite colorate



**Kit composto da:**

- N° 100 Fascette 2,5 x 100 mm
- N° 50 Fascette 2,5 x 150 mm
- N° 50 Fascette 3,6 x 200 mm
- Corpo nylon - Colori assortiti

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Articolo Codice EAN

**510-B3-200**



8 017443 584778



Confezione: Barattolo da 1 kit, Imballo: Scatola da 10 barattoli  
Prezzo per: 1 barattolo da 1 kit  
Multiplo di vendita: 1 barattolo da 1 kit

### BreadBoard con 550 punti di connessione



BreadBoard con 550 punti di connessione. Possibilità di accoppiare più BreadBoard assieme.

**Caratteristiche:**

- 550 punti di connessione;
- Biadesivo nel retro del prodotto;
- Dimensioni compatte: 150x53x8mm

**Articoli correlati**

Cavetti: 20-532, 20-534, 20-536

Articolo Codice EAN

**98-594**



8 017443 623521



Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: unità  
Multiplo di vendita: 1pz.

### Fascette assortite colorate



**Confezione contenente**

- N° 300 Fascette 2,5 x 100 mm
- N° 200 Fascette 3,6 x 150 mm
- N° 150 Fascette 4,8 x 200 mm
- Corpo nylon - Colori assortiti

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Articolo Codice EAN

**510-B9-650**



8 017443 584785



Confezione: Barattolo da 650pz., Imballo: Scatola da 10 barattoli  
Prezzo per: 1 barattolo da 650pz.  
Multiplo di vendita: 1 barattolo da 650pz.

### Fascette in Nylon

Corpo Nylon  
Colore Bianco



Articolo Misura D Codice EAN

**510-2,5-80**

2.5mm



8 017443 584716

**510-2,5-80**

2.5mm



8 017443 651975

**510-2,5-120**

2.5mm



8 017443 584723

**510-2,5-120**

2.5mm



8 017443 651951

**510-2,5-160**

2.5mm



8 017443 584730

**510-2,5-160**

2.5mm



8 017443 651968

**510-3,6-140**

3.6mm



8 017443 584747

**510-3,6-140**

3.6mm



8 017443 651982

**510-3,6-180**

3.6mm



8 017443 584754

**510-3,6-180**

3.6mm



8 017443 651999

**510-4,8-250**

4.8mm



8 017443 584761

**510-4,8-250**

4.8mm



8 017443 652002



Confezione: PolyBag da 100pz., Imballo: Scatola da 5 polybag  
Prezzo per: 1 polybag da 100pz.  
Multiplo di vendita: 1 polybag da 100pz.

### Fascette con fissaggio in velcro



Fascette fermacavo in velcro.

Facili da fissare e rimuovere

Riutilizzabili

Ideali per applicazioni che richiedono spostamenti frequenti e modifiche nel cablaggio dei cavi.

Lunghezza: 10cm

Colore: nero

**Caratteristiche Generali**

Marca: Alpha Elettronica

Articolo Codice EAN

**512-240B**



8 017443 584792



Confezione: Sacchetto da 10pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1 sacchetto da 10pz.  
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 10pz.

Guaina termoretraibile



Classe F(105°C)  
UL2240  
Fornito in bobine

Articolo	Diam. A	Codice EAN
<b>520-T01</b>	1mm	8 017443 584884
<b>520-T02</b>	2mm	8 017443 584877

Confezione: Bobina da 200m, Imballo: Scatola da 1 bobina  
Prezzo per: 1 bobina da 200m  
Multiplo di vendita: 1 bobina da 200m

Articolo	Diam. A	Codice EAN
<b>520-T03</b>	3mm	8 017443 584891
<b>520-T03/R</b>	3mm	8 017443 611702
<b>520-T04</b>	4mm	8 017443 584907
<b>520-T05</b>	5mm	8 017443 584914
<b>520-T06</b>	6mm	8 017443 584921
<b>520-T08</b>	8mm	8 017443 584938
<b>520-T10</b>	10mm	8 017443 584945
<b>520-T12</b>	12mm	8 017443 584952
<b>520-T14</b>	14mm	8 017443 599079
<b>520-T16</b>	16mm	8 017443 599086

Confezione: Bobina da 100m, Imballo: Scatola da 1 bobina  
Prezzo per: 1 bobina da 100m  
Multiplo di vendita: 1 bobina da 100m

Articolo	Diam. A	Codice EAN
<b>520-T18</b>	18mm	8 017443 599093
<b>520-T20</b>	20mm	8 017443 599109
<b>520-T25</b>	25mm	8 017443 599116

Confezione: Bobina da 50m, Imballo: Scatola da 1 bobina  
Prezzo per: 1 bobina da 50m  
Multiplo di vendita: 1 bobina da 50m

Articolo	Diam. A	Codice EAN
<b>520-T35</b>	35mm	8 017443 599123

Confezione: Bobina da 25m, Imballo: Scatola da 1 bobina  
Prezzo per: 1 bobina da 25m  
Multiplo di vendita: 1 bobina da 25m

Set guaine termoretraibili varie misure



Valigetta di guaine termoretraibili composta da:

- ø2.5mm - 40 pcs,
  - ø3mm - 55 pcs,
  - ø5mm - 55 pcs,
  - ø6.5mm- 55 pcs,
  - ø16mm - 5 pcs,
  - ø9.5mm - 10 pcs,
  - ø13mm - 10 pcs,
  - ø19mm - 5 pcs
- Totale: 235 Pezzi

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica  
Misura D: 35mm  
lunghezza: 17.5mm

Articolo	Codice EAN
<b>520-T105</b>	8 017443 599703

Confezione: Scatola da 1pz., Imballo: Scatola da 5 scatole  
Prezzo per: 1 scatola da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 scatola da 1pz.

Sonda inserimento cavi



Materiale:Nylon  
Materiale occhiello: Ottone  
Diametro: 4mm

Caratteristiche Generali

Marca: Alpha Elettronica

Articolo	lunghezza	Codice EAN
<b>550-002</b>	5m	8 017443 613836
<b>550-004</b>	10m	8 017443 613843
<b>550-008</b>	20m	8 017443 613850
<b>550-012</b>	30m	8 017443 613867

Confezione: Sacchetto da 1pz., Imballo: Scatola da 10 sacchetti  
Prezzo per: 1 sacchetto da 1pz.  
Multiplo di vendita: 1 sacchetto da 1pz.

# INDICE ANALITICO



Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
003-006-06	210	055-024-24	213	11-3-009	506	13-8	820
003-009-09	210	1	765	11-3-009/3B	506	14	822
003-012	210	1-1	765	11-3-009/5B	506	14-1	822
003-012-12	210	1-3N	765	11-3-009B	506	14-2	822
003-015-15	210	1-3R	765	11-3-010	507	14-5B	823
003-018-18	210	10	797	11-3-010B	507	14-5G	823
006-006-06	210	10-3	797	11-3-011	507	14-5N	823
006-007	210	100-006-06	213	11-3-011B	507	14-5R	823
006-009-09	210	100-012-12	213	11-3-011L	507	14-5V	823
006-012-12	210	100-015-15	213	11-3-011LB	507	15-003	508
006-015-15	210	100-018-18	213	11-3-012	507	15-011	508
006-018-18	210	100-024	213	11-3-013/3B	508	15-1	821
006-024	210	100-024-24	213	11-3-013/6B	508	15-10	822
006-024-24	210	11-10	816	11-30	817	15-2	821
010-006-06	211	11-12	817	11-32	818	15-2/1	821
010-009-09	211	11-2	816	11-4	816	15-2S	821
010-012-12	211	11-2/1	816	11-4/1	816	15-3	821
010-015-15	211	11-22	817	11-40	757	15-40	822
010-018-18	211	11-24	817	11-40	471	15-7G	822
010-024-24	211	11-26	817	11-40	542	15-7N	822
016-006-06	211	11-28	817	11-4S	816	15-7R	822
016-009	211	11-2S	816	11-6	816	15-7V	822
016-009-09	211	11-3	816	12	818	150-009-09	214
016-012-12	211	11-3-002	504	12-1	818	150-012-12	214
016-015-15	211	11-3-002/02K	505	12-10	819	150-015-15	214
016-018-18	211	11-3-002/03K	505	12-2	818	150-024-24	214
016-024	211	11-3-002/3B	504	12-3	818	16-1	823
016-024-24	211	11-3-002/5	504	12-4	818	16-2	823
030-012-12	212	11-3-002/5B	504	12-5	819	16-2/1	823
030-015-15	212	11-3-002B	504	12-6	819	16-7B	823
030-018-18	212	11-3-004	505	12-6S	819	16-7G	823
030-024-24	212	11-3-004/1GR	505	12-7	819	16-7R	823
040-006-06	212	11-3-004B	505	13-10	821	16-7V	823
040-009-09	212	11-3-007	505	13-14	821	17-001L	509
040-012-12	212	11-3-007/1GR	506	13-16	821	17-008	509
040-015-15	212	11-3-007A	505	13-2	820	17-009	510
040-018-18	212	11-3-007B	505	13-2/1	820	17-009/10B	510
040-024-24	212	11-3-008/1	506	13-320	508	17-009/3	510
055-006-06	213	11-3-008/1G	506	13-3B	820	17-009/3B	510
055-012-12	213	11-3-008/1GR	506	13-3G	820	17-009/5	510
055-015	213	11-3-008/1S	506	13-3N	820	17-009/5B	510
055-015-15	213	11-3-008/1W	506	13-3V	820	17-009B	510
055-018-18	213	11-3-008S/1	506	13-4	820	17-011/5	510
055-024	213	11-3-008S/1W	506	13-7	820	17-011L	510

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
17-011LB.....	510	20-120-3.....	851	21-18.....	855	22-54-5,3.....	785
17-012.....	510	20-120-5.....	851	21-19.....	855	22-54-5.3.....	785
17-035B.....	511	20-122-1.....	851	21-2.....	854	22-54-6,5.....	785
17-060/02K.....	511	20-122-2.....	851	21-20.....	855	22-54-6.5.....	785
17-060/03K.....	511	20-122-3.....	851	21-3.....	854	22-54-8,4.....	785
17-060/05K.....	511	20-122-4.....	851	21-4.....	854	22-54-8.4.....	785
17-060/10K.....	511	20-122-5.....	851	21-5.....	770	22-55-3,2.....	786
17-080B.....	511	20-124-1.....	851	21-50.....	855	22-55-3,7.....	786
17-085B.....	511	20-124-2.....	851	21-52.....	855	22-55-3.2.....	786
17-10.....	843	20-126-1.....	852	21-5P.....	770	22-55-3.7.....	786
17-10/1.....	843	20-126-2.....	852	21-6.....	770	22-55-4,3.....	786
17-114.....	844	20-3.....	850	21-60.....	855	22-55-4.3.....	786
17-120.....	844	20-310-1.....	852	21-62.....	855	22-55-5,3.....	786
17-122.....	844	20-310-2.....	852	21-6P.....	770	22-55-5.3.....	786
17-130.....	471	20-312-1.....	852	21-7.....	770	22-55-6,5.....	786
17-130.....	757	20-312-2.....	852	21-70.....	771	22-55-6.5.....	786
17-130.....	550	20-314-1.....	852	21-70/N.....	771	22-56-3,7.....	786
17-20.....	843	20-314-2.....	852	21-7P.....	770	22-56-3.7.....	786
17-20/1.....	843	20-316-1.....	852	21-8.....	770	22-56-4,3.....	786
17-30.....	843	20-316-2.....	852	21-8P.....	770	22-56-4.3.....	786
17-45.....	843	20-316-3.....	852	21-9.....	854	22-56-5,3.....	786
17-50.....	843	20-316-4.....	852	22.....	781	22-56-5.3.....	786
17-50/1.....	843	20-316-5.....	852	22-1.....	781	22-56-6,5.....	786
17-60.....	843	20-320-1.....	853	22-10.....	781	22-56-6.5.....	786
17-60/1.....	843	20-320-2.....	853	22-2.....	781	22-57-4,3.....	786
17-70.....	843	20-320-3.....	853	22-20.....	781	22-57-4.3.....	786
17-75B.....	843	20-322-1.....	853	22-3.....	781	22-57-5,3.....	786
17-75N.....	843	20-322-2.....	853	22-30-010.....	782	22-57-5.3.....	786
17-75R.....	843	20-510-1.....	853	22-30-012.....	782	22-57-6,5.....	785
17-75S.....	844	20-510-2.....	853	22-30-016.....	782	22-57-6.5.....	785
17-77B.....	844	20-510-3.....	853	22-30-018.....	782	22-58-10,5.....	787
17-77N.....	844	20-510-4.....	853	22-30-022.....	782	22-58-10.5.....	787
17-77R.....	844	20-512-1.....	853	22-30-030.....	782	22-58-13,0.....	787
17-96S.....	844	20-512-2.....	853	22-30-100.....	782	22-58-13.0.....	787
17S.....	843	20-514-1.....	853	22-30-102.....	782	22-58-5,3.....	787
18-10.....	845	20-514-2.....	853	22-30-106.....	782	22-58-5.3.....	787
18-10/1.....	845	20-516-1.....	853	22-30-108.....	782	22-60-010.....	787
18-100.....	471	20-516-2.....	853	22-30-120.....	782	22-60-012.....	787
18-100.....	550	20-518-1.....	854	22-30-130.....	782	22-60-014.....	787
18-100.....	757	20-518-2.....	854	22-30-200.....	782	22-60-016.....	787
18-20.....	845	20-520-1.....	854	22-30-202.....	782	22-60-018.....	788
18-20/1.....	845	20-520-2.....	854	22-31-010.....	783	22-60-020.....	788
18-4B.....	845	20-522-1.....	854	22-31-012.....	783	22-60-022.....	788
18-4G.....	845	20-522-2.....	854	22-31-016.....	783	22-60/175.....	771
18-4N.....	845	20-524-1.....	854	22-31-018.....	783	22-60/350.....	771
18-4R.....	845	20-524-2.....	854	22-31-030.....	783	22-60/50.....	771
18-50.....	845	20-526-1.....	855	22-31-100.....	783	22-62/15.....	771
18-50/1.....	845	20-526-2.....	855	22-31-106.....	783	22-62/30.....	771
18-60.....	845	20-52N.....	851	22-31-108.....	783	22-8.....	781
18-60/1.....	845	20-52R.....	851	22-31-120.....	783	22-9.....	782
18-65.....	845	20-532.....	1004	22-31-200.....	783	23.....	747
18-67B.....	845	20-534.....	1004	22-31-202.....	783	23-001/1A.....	623
18-67G.....	845	20-536.....	1004	22-4.....	781	23-001/20B.....	623
18-69.....	846	20-54N.....	851	22-40.....	782	23-001/20WB.....	623
18-70.....	845	20-54R.....	851	22-50.....	783	23-001/21B.....	624
18-75B.....	846	20-6.....	852	22-51-3,2.....	784	23-001/21WB.....	624
18-75N.....	846	20-7.....	852	22-51-3,7.....	784	23-001/22B.....	624
18-75R.....	846	20-710.....	855	22-51-3.2.....	784	23-001/22WB.....	624
18-94B.....	846	20-810-3.....	768	22-51-3.7.....	784	23-001/7A.....	623
18-94G.....	846	20-811-3.....	768	22-51-4,3.....	784	23-001A.....	623
18-94R.....	846	20-814-3.....	768	22-51-4.3.....	784	23-001WA.....	623
19-50.....	768	20-815-3.....	769	22-51-5,3.....	784	23-003.....	629
19-54.....	768	20-820-3.....	769	22-51-5.3.....	784	23-003/10BPAP.....	629
2.....	765	20-821-3.....	769	22-51-6,5.....	784	23-003/10BPKB.....	629
2-1.....	765	20-830-3.....	769	22-51-6.5.....	784	23-003/10KB.....	630
2-2.....	765	20-831-3.....	769	22-52-3,7.....	785	23-003/10KIB.....	630
20-1.....	850	20-834-3.....	770	22-52-3.7.....	785	23-003/10WBPPAP.....	629
20-110-1.....	850	20-835-3.....	770	22-52-4,3.....	785	23-003/12BPKB.....	630
20-110-2.....	850	200-301.....	813	22-52-4.3.....	785	23-003/3BPAB.....	629
20-112-1.....	850	200-302.....	813	22-52-5,3.....	785	23-003/3WBPPAB.....	629
20-112-2.....	850	200-305.....	813	22-52-5.3.....	785	23-003/5B.....	629
20-114-1.....	850	200-306.....	813	22-52-6,5.....	785	23-003/5BPAB.....	629
20-114-2.....	850	200-401.....	813	22-52-6.5.....	785	23-003/5WB.....	629
20-116-1.....	850	200-405.....	813	22-53-4,3.....	785	23-003/5WBPPAB.....	629
20-116-2.....	850	200-510.....	967	22-53-4.3.....	785	23-003B.....	629
20-118-1.....	850	200-520.....	967	22-53-5,3.....	785	23-003WB.....	629
20-118-2.....	850	200-550.....	967	22-53-5.3.....	785	23-006/20B.....	624
20-120-1.....	851	21-1.....	854	22-53-6,5.....	785	23-006/20WB.....	624
20-120-2.....	851	21-10.....	854	22-53-6.5.....	785	23-006/22B.....	624



## Indice analitico

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
23-006/22WB.....	624	23-15.....	745	23-53/10NA.....	637	23S.....	747
23-006A.....	625	23-15/2.....	745	23-53/10NS.....	637	23T.....	747
23-007/8A.....	625	23-16.....	746	23-53/16B.....	637	24-2.....	815
23-008.....	625	23-17/2.....	746	23-53/16BA.....	637	24-3-001.....	509
23-008/3.....	625	23-17/3.....	746	23-53/16BS.....	637	24-3-002.....	509
23-008/3A.....	625	23-18.....	748	23-53/16N.....	637	24-4.....	815
23-008/3B.....	625	23-18/2.....	749	23-53/16NA.....	637	24-4/1.....	815
23-008A.....	625	23-18/3.....	749	23-53/16NS.....	637	24-8.....	815
23-008B.....	625	23-19.....	746	23-54B.....	636	25-2.....	815
23-008WB.....	625	23-1S.....	747	23-54BA.....	636	25-3.....	815
23-009/8A.....	626	23-20/1.....	644	23-54BS.....	636	25-4.....	815
23-010/8A.....	626	23-20/1S.....	644	23-54N.....	636	26.....	750
23-023.....	626	23-200.....	675	23-54NA.....	636	26-1.....	750
23-023A.....	626	23-205.....	671	23-54NS.....	636	26-2/1.....	750
23-024.....	626	23-205K.....	674	23-55/10B.....	637	26-22.....	750
23-024A.....	626	23-205SW.....	672	23-55/10BA.....	637	26-3.....	750
23-025.....	627	23-205SWK.....	673	23-55/10BS.....	637	26-3/1.....	750
23-025A.....	627	23-210.....	675	23-55/10LBA.....	638	26-3S.....	750
23-025B.....	627	23-212.....	676	23-55/16B.....	638	26-4.....	750
23-026.....	627	23-22/1.....	644	23-55/16BA.....	638	27-5.....	816
23-026A.....	627	23-22/1S.....	644	23-55/16BS.....	638	28.....	750
23-027.....	628	23-22S.....	644	23-56B.....	649	28-01/1.....	757
23-027/2,5A.....	628	23-26.....	644	23-56BA.....	649	28-01/1.....	471
23-027/2,5A.....	628	23-272.....	651	23-56BS.....	649	28-01/2.....	757
23-027A.....	628	23-274.....	651	23-58B.....	649	28-01/2.....	471
23-028.....	628	23-28.....	645	23-58BA.....	649	28-05.....	757
23-028A.....	628	23-3.....	748	23-58BS.....	649	28-05.....	471
23-040/10.....	630	23-31-13N.....	746	23-6.....	743	28-06.....	757
23-040/5.....	630	23-31-14N.....	749	23-6/1.....	743	28-06.....	471
23-041/4.....	632	23-31-15N.....	746	23-6/2.....	744	28-07.....	757
23-041/5.....	632	23-31-16N.....	749	23-6/3.....	744	28-07.....	471
23-041/6.....	632	23-31-17N.....	747	23-60.....	650	28-08.....	757
23-042/4.....	632	23-31-18N.....	749	23-62.....	650	28-08.....	471
23-042/6.....	632	23-35.....	645	23-64.....	650	28-09/1.....	758
23-043/4.....	632	23-41.....	645	23-68.....	650	28-09/1.....	472
23-043/4N.....	632	23-45LB.....	645	23-71A.....	652	28-1.....	750
23-043/5.....	632	23-45LBA.....	645	23-74A.....	652	28-10.....	758
23-043/5N.....	632	23-46B.....	647	23-75A.....	652	28-12.....	758
23-043/6.....	632	23-46BA.....	647	23-78A.....	652	28-14.....	758
23-043/6N.....	632	23-46BS.....	647	23-79A.....	652	28-20.....	752
23-043/6T.....	633	23-47B.....	647	23-8.....	744	28-22.....	752
23-044/03.....	633	23-47BA.....	647	23-80/1.....	654	28-25.....	752
23-044/04.....	633	23-47BS.....	647	23-82/1.....	654	28-3.....	751
23-045/01.....	646	23-48B.....	647	23-84/1.....	654	28-4.....	751
23-045/02.....	646	23-48BA.....	647	23-86/1.....	654	28-4/1.....	751
23-045/03.....	646	23-48BS.....	647	23-88/1.....	654	28-40.....	752
23-045/09.....	633	23-49B.....	648	23-8S.....	744	28-40/1.....	752
23-045/12.....	633	23-49BA.....	648	23-9.....	744	28-42.....	752
23-045/14.....	633	23-49BS.....	648	23-9-010.....	655	28-42/1.....	752
23-045/16.....	633	23-49LBA.....	648	23-9-100.....	655	28-45.....	752
23-045/18.....	633	23-4S.....	748	23-9-100/3.....	655	28-5.....	751
23-046/01.....	646	23-5.....	743	23-9-102.....	656	28-50.....	752
23-046/02.....	647	23-5/1.....	743	23-9-102/3.....	656	28-52.....	752
23-048/04.....	634	23-5/2.....	743	23-9-104.....	656	28-52/1.....	753
23-048/05.....	634	23-5/3.....	743	23-9-104/2.....	656	28-53.....	753
23-048/06.....	634	23-50/01.....	636	23-9-104/3.....	656	28-54.....	753
23-049/03.....	634	23-50/03B.....	636	23-9-104/4.....	656	28-6.....	751
23-049/04.....	634	23-50/03N.....	636	23-9-104/5.....	657	28-62/1.....	753
23-1.....	747	23-50/04B.....	636	23-9-106.....	657	28-64/1.....	753
23-10/2.....	745	23-50/04N.....	636	23-9-106/3.....	657	28-66/1.....	753
23-102.....	660	23-50/05B.....	637	23-9-131B.....	657	28-7.....	751
23-104.....	661	23-50/05N.....	637	23-9-131N.....	657	28-8.....	751
23-104N.....	661	23-50/06B.....	636	23-9-136B.....	657	29-10.....	759
23-106.....	662	23-50/06N.....	636	23-9-136N.....	658	29-20.....	759
23-108.....	663	23-51/2B.....	648	23-9-140.....	658	29-32.....	759
23-110.....	664	23-51/2BA.....	648	23-9-142.....	658	29-42.....	759
23-112.....	665	23-51/4B.....	648	23-9-144.....	658	29-50S.....	759
23-114.....	666	23-51/4BA.....	648	23-9-146.....	658	29-52S.....	759
23-115B.....	667	23-51/4BS.....	648	23-9-148.....	658	29-54S.....	759
23-115G.....	667	23-51B.....	649	23-92/1.....	654	29-55.....	760
23-115N.....	667	23-51BA.....	649	23-93/1.....	655	29-61.....	760
23-116.....	668	23-51BS.....	649	23-94/1.....	655	29-62.....	760
23-12.....	745	23-52B.....	649	23-95/1.....	655	29-70.....	760
23-12/2.....	745	23-52BA.....	649	23-96/1.....	655	29-74.....	760
23-12/4.....	745	23-52BS.....	649	23-97/1.....	655	3.....	795
23-121.....	669	23-53/10B.....	637	230-012-12.....	214	3-1.....	795
23-13.....	748	23-53/10BA.....	637	230-015-15.....	214	30.....	819
23-13/1.....	748	23-53/10BS.....	637	230-020-20.....	214	30-2.....	819
23-14.....	748	23-53/10N.....	637	230-024-24.....	214	30-3X.....	820



Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
310-002	905	330-007G	920	330-072-4	924	360-008	938
310-004	905	330-007M	920	330-072-B	934	360-011	938
310-006	905	330-007R	920	330-072-SO	936	360-020	939
310-008	905	330-008	921	330-072-SO3	936	360-024	939
310-010	906	330-010	921	330-072-SO5	936	360-028	939
310-012	906	330-012	921	330-072L	934	360-031	928
310-014	906	330-013	921	330-072L-1	934	360-032	935
310-016	906	330-013B	922	330-072L-3	934	360-140	939
310-030	907	330-013BJ	922	330-072L-4	934	360-144	939
310-032	907	330-013M	922	330-072L-5	934	360-148	939
310-034	907	330-013MJ	922	330-072L-6	934	360-152	940
310-036	907	330-014	926	330-074	931	360-230	940
310-038	908	330-016	922	330-074-1	924	360-234	940
310-040	908	330-018	926	330-074-4	924	360-238	940
310-042	908	330-020	922	330-075-SO7	936	37	761
310-044	908	330-022	926	330-075L-14	934	37-1	762
310-046	909	330-024	923	330-076-1	925	37-2	762
310-048	909	330-026	926	330-076-4	925	37-20	762
310-050	909	330-028	923	330-077B	932	37-3	762
310-052	909	330-030	926	330-077F	932	37-4	762
310-054	910	330-032	923	330-077H	932	37-5	762
310-056	910	330-034	927	330-078-1	932	37-6	763
310-070	910	330-036	923	330-078-4	932	38	783
310-072	910	330-038	924	330-078-5	932	38-1	784
310-074	911	330-042-1	927	330-078-6	932	38-100	784
310-075	911	330-042-4	927	330-078-SO	936	38-5	784
310-076	911	330-044-1	927	330-078L-1	935	38-6	784
310-078	911	330-044-4	927	330-078L-4	935	4	797
310-080	912	330-046-1	927	330-078L-5	935	40	797
310-C01	912	330-046-4	927	330-078L-6	935	40-002/05B	513
310-C02	912	330-048-1	928	330-080-1	932	40-002/10B	513
310-C03	912	330-048-4	928	330-080-4	932	40-004/05B	513
310-C04	912	330-050	929	330-080-6	932	40-004/10B	513
310-C05	912	330-051	929	330-080-SO	936	40-01	797
310-C06	913	330-051-SO3	935	330-080L-1	935	40-05	797
32	824	330-051L	932	330-080L-4	935	40-06	797
32-1	824	330-052	929	330-080L-6	935	40-10	797
32-2	824	330-053	929	330-C01	920	40-100	801
32-3	824	330-054	930	332-010	928	40-102	801
320-002	913	330-055	930	332-011	925	40-104	799
320-004	913	330-056-1	930	332-012	928	40-106	801
320-006	913	330-056-3	930	332-013	925	40-108	801
320-008	913	330-056-4	930	332-014	928	40-11	797
320-010	914	330-056-5	930	332-015	925	40-110	801
320-012	914	330-056-6	930	34-1	754	40-112	801
320-013	914	330-058-1	931	34-10	754	40-114	796
320-014	914	330-058-3	931	34-11	754	40-130	799
320-016	915	330-058-4	931	34-12	754	40-131	796
320-018	915	330-058-5	931	34-13	754	40-150	799
320-020	915	330-058-6	931	34-2	754	40-152	799
320-040	915	330-060-1	931	34-20	754	40-20	797
320-042	916	330-060-3	931	34-21	755	40-203	796
320-044	916	330-060-4	931	34-22	755	40-204	796
320-046	916	330-060-5	931	34-23	755	40-21	797
320-047	916	330-060-6	931	34-3	754	40-22	797
320-048	917	330-062-1	931	34-30	755	40-223	799
320-050	917	330-062-3	931	34-30/1	755	40-224	799
320-052	917	330-062-4	931	34-4	754	40-243	797
320-054	917	330-062-5	931	34-40	755	40-244	797
320-056	918	330-062-6	931	34-6	754	40-263	799
320-058	918	330-064-1-N1	933	34-60	755	40-264	799
320-060	918	330-064-5-N1	933	34-64	755	40-28	795
320-C01	918	330-065-SO5	935	34-66	755	40-30	795
320-C02	918	330-065L-1	933	34-68	756	40-300/01B	512
320-C03	919	330-065L-3	933	34-7	754	40-300/02B	512
320-C04	919	330-065L-4	933	34-70	756	40-300/03B	512
320-C05	919	330-065L-5	933	34-72	756	40-300/05B	512
33	824	330-065L-6	933	34-74	756	40-300/06B	512
33-1	824	330-066-1-N1	933	34-78	756	40-300/10B	512
33-4	825	330-066-5-N1	933	34-81	756	40-310/01B	512
33-6	825	330-066-SO	935	34-9	754	40-310/02B	512
33-7	825	330-067-SO7	936	340-002	936	40-310/03B	512
330-002	919	330-067L-14	933	340-004	937	40-310/05B	512
330-003	919	330-070	931	340-006	937	40-310/06B	512
330-004	919	330-070-1	924	340-008	937	40-310/10B	512
330-005	920	330-070-4	924	340-020	937	40-310/15B	512
330-005/1	920	330-070-B	934	340-021	938	40-40	795
330-006	925	330-072	931	36-7	766	40-50	795
330-007B	920	330-072-1	924	360-005	938	40-52	795

# Indice analitico

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
40-60.....	795	44-55L.....	871	532-11.....	639	63-087.....	793
40-62.....	796	44-56.....	871	532-13.....	639	63-095.....	793
40-63.....	795	44-58.....	875	54.....	860	63-096.....	793
40-64.....	795	44-59.....	876	54-5/1.....	860	63-097.....	793
40-65.....	795	44-60.....	876	54-5/3.....	860	63-099.....	793
40-66.....	796	44-62.....	876	54-6.....	860	63-102.....	793
40-66B.....	796	44-63.....	876	54-6/1.....	860	63-109.....	790
40-66G.....	796	44-64.....	877	54-8.....	861	63-125.....	790
40-66R.....	796	44-80.....	872	54-8/1.....	861	63-137.....	790
40-66V.....	796	44-80L.....	872	54-9.....	861	64-002.....	791
40-67.....	796	44-84.....	877	542-08.....	639	64-002S.....	791
40-70.....	798	44-88.....	877	542-10.....	639	64-014.....	791
40-72.....	798	44-90-03.....	877	542-12.....	639	64-022.....	791
40-73.....	798	44-91-03.....	878	542-15.....	639	64-024.....	791
40-74.....	798	44-96-03.....	878	542-42.....	640	64-026.....	791
40-75.....	798	44-98-04.....	878	542-43.....	640	64-032.....	791
40-76.....	798	5.....	795	542-45.....	640	64-034.....	792
40-76B.....	798	5-004.....	504	542-50.....	639	64-034/1.....	792
40-76G.....	798	5-011.....	504	542-52.....	639	64-034/2.....	792
40-76R.....	798	50.....	201	542-62.....	640	64-066.....	792
40-76V.....	798	510-2,5-120.....	1006	542-63.....	640	64-068.....	792
40-77.....	798	510-2,5-160.....	1006	542-65.....	640	64-080.....	791
40-78.....	798	510-2,5-80.....	1006	542-70-02.....	641	64-304S.....	791
40-80.....	799	510-2,5-120.....	1006	542-70-03.....	641	64-308.....	792
40-84.....	799	510-2,5-160.....	1006	542-72-03.....	641	64-408S.....	790
40-85.....	799	510-2,5-80.....	1006	542-72-03W.....	641	64-409.....	790
40-87.....	799	510-3,6-140.....	1006	55.....	860	64-522.....	556
40-90.....	796	510-3,6-180.....	1006	550-002.....	1007	64-524.....	556
40-92.....	796	510-3,6-140.....	1006	550-004.....	1007	64-526.....	556
40-93.....	800	510-3,6-180.....	1006	550-008.....	1007	64-530.....	556
40-94.....	800	510-4,8-250.....	1006	550-012.....	1007	64-540.....	556
40-95.....	800	510-4,8-250.....	1006	56.....	861	64-572.....	539
40-96.....	796	510-B3-200.....	1006	57.....	861	64-574/1.....	539
40-97.....	801	510-B9-650.....	1006	57N.....	861	64-574/2B.....	539
40-98.....	801	512-240B.....	1006	58.....	862	64-575/1.....	539
40-99.....	796	514-07.....	642	58-2.....	862	64-575/1S.....	539
41-10.....	766	514-09.....	642	58-2B.....	862	64-576.....	539
41-12.....	766	514-11.....	642	58-6.....	862	64-576S.....	539
41-20.....	766	514-13,5.....	642	58-6S.....	862	64-577/1.....	539
41-25.....	766	514-13,5.....	642	58-7.....	862	64-577/1S.....	539
41-30.....	766	514-16.....	642	58-9.....	862	64-578.....	540
42-05.....	795	514-21.....	642	58N.....	862	64-578/1.....	540
42-10.....	795	51B.....	859	59-1/5.....	1004	64-579/02B.....	540
42-15.....	795	520-T01.....	1007	59-1/6.....	1004	64-579/03B.....	540
42-20.....	795	520-T02.....	1007	59-1/8.....	1004	64-579/04B.....	541
42-30.....	795	520-T03.....	1007	59-2S.....	863	64-579/1.....	540
42-55.....	799	520-T03/R.....	1007	59-3/4.....	1004	64-579/10SN.....	541
42-60.....	799	520-T04.....	1007	59-3/5.....	1004	64-579/10SNS.....	541
42-65.....	799	520-T05.....	1007	59-3/6.....	1004	64-579/1S.....	540
42-70.....	799	520-T06.....	1007	59-3/7.....	1004	64-579/20SN.....	541
42-75.....	799	520-T08.....	1007	59-3/8.....	1004	64-579/20SNS.....	541
42-85.....	799	520-T10.....	1007	59-3/9.....	1004	64-579/2B.....	541
44-10.....	800	520-T105.....	1007	59-5.....	863	64-579/30.....	542
44-20.....	797	520-T12.....	1007	6.....	797	64-579/40.....	542
44-22.....	800	520-T14.....	1007	62-009.....	789	64-579/42.....	542
44-24.....	800	520-T16.....	1007	62-015.....	789	64-579/90.....	542
44-26.....	869	520-T18.....	1007	62-019.....	789	64-579/90S.....	542
44-27.....	869	520-T20.....	1007	62-025.....	789	64-580.....	868
44-29.....	869	520-T25.....	1007	62-037.....	789	64-582.....	868
44-31.....	872	520-T35.....	1007	62-050.....	789	64-584.....	868
44-32.....	872	53.....	859	62-065.....	789	64-586.....	868
44-34.....	873	53-2.....	859	62-066.....	789	64-587.....	868
44-35.....	873	53-2/1.....	859	62-109.....	789	64-588.....	868
44-37.....	873	53-5/1.....	859	62-115.....	789	64-590.....	868
44-38.....	873	53-5/3.....	859	62-125.....	789	64-595.....	538
44-39.....	869	53-8.....	859	62-615.....	789	64-596S.....	538
44-40.....	870	53-9.....	860	63-009.....	790	69-110.....	794
44-41.....	870	530-14,9.....	638	63-015.....	790	69-120.....	794
44-42.....	870	530-14,9.....	638	63-019.....	790	69-130.....	794
44-43.....	874	530-17,8.....	638	63-025.....	790	69-200.....	767
44-44.....	874	530-17,8.....	638	63-037.....	790	69-205.....	767
44-46.....	874	530-21,9.....	638	63-065.....	790	69-206.....	767
44-49.....	874	530-21,9.....	638	63-066.....	790	69-220.....	767
44-50.....	875	530-24,6.....	638	63-070.....	792	69-280.....	767
44-51.....	875	530-24,6.....	638	63-072.....	793	69-282.....	767
44-52.....	875	530-27,8.....	638	63-075.....	792	69-284.....	767
44-54.....	870	530-27,8.....	638	63-077.....	793	7.....	795
44-54L.....	871	532-07.....	639	63-080.....	792	7-1.....	795
44-55.....	871	532-09.....	639	63-082.....	793	70-005.....	543

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
70-005/1.....	543	81-039.....	472	86-015/2.....	803	86-619/1.....	804
70-006.....	543	81-039.....	776	86-015A.....	802	86-619/F.....	804
70-010.....	543	81-039.....	758	86-015A/2.....	803	87-010/02B.....	489
70-010S.....	543	81-042.....	775	86-015AB.....	802	87-010/03B.....	489
70-020.....	544	81-044.....	775	86-015AS.....	802	87-010/05B.....	489
70-030.....	544	81-047.....	775	86-015ASB.....	802	87-010W/02B.....	489
70-110.....	544	81-049.....	775	86-015B.....	802	87-011.....	865
70-110S.....	544	81-052.....	775	86-015S.....	802	87-012.....	864
70-115.....	544	81-067.....	776	86-015SB.....	802	87-012/02B.....	489
70-120.....	545	81-076.....	775	86-015SL.....	802	87-012/03B.....	489
70-120S.....	545	81-078L.....	775	86-015TA.....	803	87-012/05B.....	489
70-120W.....	545	81-080.....	776	86-015TA/2.....	803	87-012W/02B.....	490
70-120WB.....	545	81-090.....	485	86-015TAS.....	803	87-012W/03B.....	490
70-130.....	545	81-093.....	485	86-016.....	804	87-012W/05B.....	490
70-310.....	545	81-097.....	485	86-017.....	806	87-013.....	864
70-310B.....	545	82-012.....	776	86-019.....	802	87-014.....	865
70-312.....	546	82-017.....	776	86-019/2.....	803	87-014/02B.....	490
70-313.....	546	82-022.....	777	86-019S.....	802	87-014/03B.....	490
70-314.....	546	82-027.....	777	86-019T.....	803	87-014/05B.....	490
70-315.....	546	82-028.....	777	86-019T/2.....	803	87-014W/02B.....	490
70-315S.....	546	82-029.....	777	86-019TS.....	803	87-014W/03B.....	490
70-316.....	547	82-031.....	777	86-020.....	806	87-014W/05B.....	490
70-320.....	547	82-032.....	777	86-022.....	807	87-016.....	864
70-320/2.....	547	82-052.....	778	86-029.....	806	87-016/02B.....	490
70-320S.....	547	82-090.....	780	86-029/1.....	806	87-016W/02B.....	491
70-322.....	547	82-091.....	780	86-029/2.....	806	87-018/1.....	864
70-325.....	547	82-098/1.....	780	86-030.....	807	87-020.....	864
70-326.....	548	82-099/5.....	1004	86-032.....	807	87-022.....	864
70-330.....	550	83-012.....	856	86-034.....	807	87-024.....	865
70-330B.....	550	83-022.....	856	86-062.....	807	87-030.....	865
70-330S.....	550	83-027.....	856	86-063.....	807	87-035.....	865
70-331.....	550	83-042.....	856	86-064.....	487	87-040.....	865
70-331S.....	550	83-045.....	856	86-064/10B.....	487	87-045.....	866
70-335.....	551	83-047.....	856	86-064/20B.....	487	87-050.....	866
70-340.....	551	83-052.....	856	86-064/2B.....	487	87-112/02B.....	491
70-350.....	551	83-055.....	857	86-064/30B.....	487	87-112W/02B.....	491
70-410.....	548	83-057.....	857	86-064/3B.....	487	87-114/02B.....	491
70-415.....	548	83-059.....	857	86-064/5.....	487	87-114W/02B.....	492
70-420.....	548	83-065.....	857	86-064/5B.....	487	87-222.....	864
70-420B.....	548	83-069.....	857	86-064B.....	487	87-227.....	865
70-425.....	549	83-083.....	857	86-065.....	488	87-242.....	866
70-440.....	549	84-001.....	485	86-065/10.....	488	87-252.....	866
70-450.....	549	84-005.....	486	86-065/10B.....	488	87-257.....	866
70-810.....	551	84-050/10A.....	486	86-065/10B.....	488	87-272.....	866
70-820.....	552	84-050/10AS.....	486	86-065/2B.....	488	88-020.....	764
70-830.....	552	84-050/5A.....	486	86-065/3B.....	488	88-505.....	867
70-840.....	552	84-050/5AS.....	486	86-065/5.....	488	88-510.....	867
70-850.....	552	84-050A.....	486	86-065/5B.....	488	88-520.....	827
70-850S.....	552	84-050AS.....	486	86-065B.....	488	88-522.....	867
70-860.....	549	84-072/5AS.....	486	86-080/2B.....	488	88-525.....	827
70-865.....	553	84-072AS.....	486	86-080/5B.....	488	88-527.....	827
70-865B.....	553	84-072B.....	486	86-080B.....	488	88-530.....	778
70-870.....	553	85-017.....	826	86-085B.....	488	88-535.....	867
71-800.....	553	85-019.....	826	86-090B.....	489	88-537.....	867
71-820.....	553	85-022.....	826	86-092B.....	489	88-540.....	867
71-830/1.....	553	85-027.....	826	86-117.....	806	88-550.....	778
8.....	797	85-027.....	826	86-118.....	806	88-550.....	778
80-012.....	772	85-029.....	826	86-130.....	804	88-560.....	778
80-012/1.....	772	85-032.....	826	86-164.....	804	88-565.....	778
80-032.....	772	85-034.....	826	86-184.....	806	88-570.....	779
80-047.....	772	85-042.....	827	86-190.....	808	88-570S.....	779
80-102.....	772	85-047.....	827	86-192.....	808	88-572.....	779
80-102/1.....	772	85-052.....	827	86-200.....	808	88-575.....	779
80-109.....	773	86-001.....	487	86-212.....	805	88-580.....	867
80-109/3.....	773	86-001A.....	487	86-300.....	810	88-585.....	808
80-112.....	773	86-010/1.....	802	86-310.....	810	88-590.....	779
80-112/1.....	773	86-010S.....	802	86-320.....	810	88-595.....	808
80-114.....	773	86-011S.....	802	86-530.....	805	88-596.....	808
80-135.....	776	86-012S.....	802	86-531.....	805	88-598.....	809
80-135.....	472	86-013.....	802	86-532.....	805	88-602.....	809
80-135.....	758	86-013S.....	802	86-540.....	805	88-610.....	863
80-140.....	774	86-014.....	802	86-541.....	805	88-611.....	778
80-142.....	774	86-014/2.....	803	86-542.....	805	88-612.....	779
80-144.....	774	86-014S.....	802	86-550.....	805	88-615.....	863
80-150.....	774	86-014SL.....	802	86-551.....	805	88-620.....	863
80-152.....	774	86-014SS.....	802	86-552.....	805	88-622.....	809
81-012.....	774	86-014T.....	803	86-560.....	805	88-625.....	863
81-032.....	774	86-014T/2.....	803	86-614.....	804	88-630.....	809
81-037.....	775	86-014TS.....	803	86-614/1.....	804	88-635.....	809
		86-015.....	802	86-619.....	804	88-640.....	809

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
88-645	863	93-591/2B	495	94-392	831	94-916/6	834
88-646	863	93-591/2E	496	94-392S	831	94-916/6B	834
88-650	779	93-591/2PN	497	94-400	831	94-916B	838
88-660	858	93-591/2PRE	498	94-400S	831	94-917/6A	834
88-680	780	93-591/3	495	94-402	831	94-917/6AB	834
88-690	858	93-591/30C	496	94-402S	831	94-918	839
88-710	858	93-591/3B	495	94-404	831	94-918/3	839
88-720	858	93-591/3E	496	94-404S	831	94-918B	839
88-725	858	93-591/3PRE	498	94-410	831	94-919/1	839
89-012	848	93-591/5	495	94-410S	831	94-919/2	839
89-017	848	93-591/5B	495	94-411	831	94-923B	840
89-212	849	93-591/5E	496	94-412	831	94-923G	840
89-217	849	93-591/5PN	497	94-412S	831	94-923GR	840
89-227	849	93-591L/02B	497	94-413	831	94-923N	840
89-240	848	93-591L/03B	497	94-413S	831	94-923R	840
89-242	848	93-591R/02B	497	94-420	831	94-923V	840
89-250	848	93-591R/03B	497	94-420S	831	94-924GR	840
89-252	848	93-592/0018B	498	94-422	831	94-926GR	840
9	795	93-592/03B	498	94-424	830	94-929	472
9-1	795	93-592/05B	498	94-450	832	94-929	836
91-015/005	513	93-592/5AS	498	94-535	842	94-930	840
91-015/005B	513	93-593/2B	498	94-720	535	94-930/1	840
91-015/01	513	93-594/0025B	499	94-720A	535	94-931	841
91-015/01B	513	93-595/0015B	499	94-720N	535	94-931/1	841
91-015/02	513	93-595/0025B	499	94-720NA	535	94-931/2	841
91-015/02B	513	93-595/5B	499	94-725	535	94-931/3	841
91-015/03B	513	93-596/01B	499	94-725N	535	94-940	879
91-015/05B	513	93-596/02B	499	94-760N	535	94-943	879
91-015/10B	513	93-598/0020	499	94-780A	535	94-944	879
91-030P	514	93-6	814	94-780A/A	535	94-946	841
91-530S	858	93-600/0015B	500	94-780N	535	94-948	841
91-580B	408	93-600/03B	500	94-780NA	535	94-950	842
92-004AS	492	93-600/05B	500	94-782A	535	94-954	832
92-004B	492	93-602/0015AS	500	94-782A/A	535	94-956	832
92-068A	492	93-603/0018B	500	94-782N	535	94-970	832
92-068AS	492	93-603/03B	500	94-782N/A	535	94-970/2	832
92-160	847	93-603/05B	500	94-783A/A	535	94-970S	832
92-164	847	93-620/002B	538	94-784	535	94-973/1	832
92-250	554	93-621/002B	538	94-784A	535	94-973/1S	832
92-250S	554	93-623/002B	538	94-784N	535	94-975	832
92-256	554	93-624/002B	538	94-784NA	535	94-975S	832
92-256S	554	94-020	828	94-790	536	94-984	832
92-260	554	94-021	828	94-795	536	94-988	832
92-260S	554	94-024	828	94-800	811	95-050	516
92-266	554	94-025	828	94-805	811	95-500	516
92-266/1	555	94-060	828	94-810	811	95-510	516
92-270	555	94-060S	828	94-820	811	95-510A	516
92-270S	555	94-070	828	94-830	811	95-520	501
92-282	555	94-070S	828	94-840	811	95-520/0018B	501
92-284	555	94-090	828	94-850	812	95-520/02N	501
92-285	555	94-090S	828	94-860	812	95-520/02NB	501
92-286	556	94-091	828	94-870	812	95-520/03NB	501
92-500/10H	493	94-091S	828	94-880	812	95-520/05NB	501
92-500/4AS	492	94-103	1001	94-890	812	95-520/10B	501
93-10	814	94-110	1001	94-909	837	95-520/10NB	501
93-3	814	94-310	829	94-909/1	837	95-520/5B	501
93-573/0018B	493	94-310B	829	94-909/1B	837	95-526/0018B	501
93-573/03B	493	94-310S	829	94-909/2	837	95-526/10B	501
93-573/05B	493	94-312	829	94-909/3	837	95-526/15B	501
93-591/0005B	495	94-312B	829	94-911	837	95-526/20B	501
93-591/0005E	496	94-312D	829	94-911/1	838	95-526/30B	501
93-591/0015	495	94-312S	829	94-911/2	838	95-526/3B	501
93-591/0015B	495	94-314	829	94-911/2B	838	95-526/40B	501
93-591/0015E	496	94-314B	829	94-911/3	838	95-526/50B	501
93-591/0075	495	94-314D	829	94-914	835	95-526/5B	501
93-591/0075B	495	94-314S	829	94-914/5	833	95-527/0018B	502
93-591/0075E	496	94-318	829	94-914/5B	833	95-527/3B	502
93-591/1	495	94-318B	829	94-914/6	833	95-527/5B	502
93-591/10	495	94-319	830	94-914/6B	833	95-530	502
93-591/10B	495	94-322	830	94-915/02	835	95-530/10A	502
93-591/10E	496	94-323	830	94-915/04	835	95-530/5A	502
93-591/15B	495	94-324	830	94-915/10	835	95-600	517
93-591/15E	496	94-350	830	94-915/12	836	95-600/3B	517
93-591/1B	495	94-365	830	94-915/20	836	95-600B	517
93-591/1E	496	94-367	830	94-915/22	836	95-600NB	517
93-591/1P	497	94-390	831	94-915/6A	834	95-600WB	517
93-591/2	495	94-390S	831	94-915/6AB	834	95-601	517
93-591/20B	495	94-391	831	94-916	838	95-601/0018NB	517
93-591/25C	496	94-391S	831	94-916/3	838	95-601/2PANB	517

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
95-601/3NB	517	95-702/01GB	527	95-850B	533	96-300-03	885
95-601/3WB	517	95-702/03GB	527	95-852B	533	96-300-04	885
95-601/5NB	517	95-702/05GB	527	95-854B	534	96-301-6A-W	879
95-601/5WB	517	95-706/005BLB	528	95-855/10B	534	96-301N	880
95-601B	517	95-706/005GB	528	95-855/1B	534	96-302M	880
95-602	518	95-706/005RB	528	95-857/2B	534	96-400-01	885
95-602/3NB	518	95-706/005YB	528	95-857/5B	534	96-400-02	885
95-602/3WB	518	95-706/01BLB	528	95-910/001	531	96-400-03	886
95-602/5B	518	95-706/01GB	528	95-910/002	531	96-400-04	886
95-602/5NB	518	95-706/01GRB	528	95-910/003	531	96-400-05	886
95-602/5WB	518	95-706/01NB	528	95-910/005	531	96-400-06	886
95-602B	518	95-706/01RB	528	95-911/001	531	96-400-07	886
95-602NB	518	95-706/01YB	528	95-911/002	531	96-400-08	886
95-602WB	518	95-706/02BLB	528	95-911/003	531	96-500-01	886
95-604	518	95-706/02GB	528	95-911/005	531	96-500-02	886
95-605/2B	518	95-706/02GRB	528	95-912/001	532	96-500-03	886
95-607/2B	519	95-706/02RB	528	95-912/002	532	96-500-04	886
95-609	519	95-706/02YB	528	95-912/003	532	96-500-05	887
95-611	519	95-706/03GB	528	95-912/005	532	96-500-06	887
95-614/2B	519	95-706/03GRB	528	95-920/001	532	96-500-07	887
95-624/1W	520	95-706/03NB	528	95-920/002	532	96-500-08	887
95-625/1	520	95-706/03RB	528	95-920/003	532	96-500-09	887
95-645B	520	95-706/03YB	528	95-920/005	532	96-500-10	887
95-646	520	95-706/05BLB	528	95-921/001	532	96-500-11	887
95-646/5NB	520	95-706/05GB	528	95-921/002	532	96-600-01	887
95-650/1	521	95-706/05GRB	528	95-921/003	532	96-600-02	887
95-650/1W	521	95-706/05RB	528	95-921/005	532	96-600-03	887
95-650/2	521	95-706/05YB	528	95-922/001	532	96-600-04	888
95-651OTGB	521	95-706/075GB	528	95-922/002	532	96-600-05	888
95-652B	521	95-706/10GB	528	95-922/003	532	96-600-06	888
95-653/0.5B	522	95-706/10GRB	528	95-922/005	532	96-700-01	888
95-653/1.5B	522	95-706/10RB	528	95-923/001	533	96-700-02	888
95-653/1B	522	95-706/10YB	528	95-923/002	533	96-700-03	888
95-660	522	95-706/15GB	528	95-923/003	533	96-700-04	888
95-664/3G	522	95-706/20GB	528	95-923/005	533	96-800-01	888
95-664/3R	522	95-707/01GB	529	95-924/001	533	96-800-02	888
95-664/3W	522	95-707/03-90GB	529	95-924/002	533	96-800-03	888
95-665/1W	522	95-707/03GB	529	95-924/003	533	96-800-04	889
95-666/3RL	523	95-707/05-90GB	529	95-924/005	533	96-800-05	889
95-670/0.2NB	523	95-707/05GB	529	96-020/1	885	96-800-06	889
95-672/0.2NB	523	95-708/005GB	529	96-030	885	96-800-07	889
95-674/0.5NB	523	95-708/01GB	529	96-050	885	96-800-08	889
95-674/1.5NB	523	95-708/01GRB	529	96-052	885	96-800-09	889
95-674/1N	524	95-708/01RB	529	96-080	884	96-806/1	884
95-674/1NB	523	95-708/01YB	529	96-082	884	96-806/2	884
95-676/1N	524	95-708/02BLB	529	96-084	884	98-010	962
95-676/1NB	524	95-708/02GB	529	96-086	884	98-012	962
95-682/1N	524	95-708/02GRB	529	96-088	884	98-020	962
95-682/1NB	524	95-708/02RB	529	96-090	884	98-020/1	962
95-686/1NB	525	95-708/02YB	529	96-100	882	98-030	962
95-688/1NB	525	95-708/03GB	529	96-108	881	98-080	963
95-692/1NB	525	95-708/03GRB	529	96-110	879	98-081-02	962
95-701/005GB	527	95-708/03RB	529	96-116	879	98-081-04	963
95-701/01GB	527	95-708/03YB	529	96-118	881	98-081-06	962
95-701/01GRB	527	95-708/05GB	529	96-120	880	98-081-08	963
95-701/01RB	527	95-708/05GRB	529	96-120M	880	98-082	963
95-701/01YB	527	95-708/05RB	529	96-120N	880	98-086	963
95-701/02BLB	527	95-708/05YB	529	96-122N	880	98-088	963
95-701/02GB	527	95-708/10GB	530	96-123	840	98-102	963
95-701/02GRB	527	95-708/10GRB	530	96-123/1	842	98-103	964
95-701/02RB	527	95-708/10RB	530	96-123/2	842	98-104	964
95-701/02YB	527	95-708/10YB	530	96-124	881	98-105	964
95-701/03GB	527	95-708/20GB	530	96-126	882	98-107	964
95-701/03GRB	527	95-709/005GB	530	96-130	882	98-108	964
95-701/03RB	527	95-709/01GB	530	96-132	882	98-109	965
95-701/03YB	527	95-709/02GB	530	96-134	882	98-110	965
95-701/05GB	527	95-709/03GB	530	96-136	882	98-112	965
95-701/05GRB	527	95-709/05GB	530	96-138	881	98-114	965
95-701/05RB	527	95-710/005WB	530	96-140	881	98-119	965
95-701/05YB	527	95-710/01WB	530	96-144	882	98-120	966
95-701/075GB	527	95-710/02WB	530	96-150	882	98-121	966
95-701/10GB	527	95-710/03WB	530	96-154	882	98-122	966
95-701/10GRB	527	95-710/05WB	530	96-170/1	881	98-123	966
95-701/10RB	527	95-710/10WB	530	96-172/1	881	98-124	966
95-701/10YB	527	95-710/15WB	530	96-174	881	98-125	967
95-701/15GB	527	95-710/20WB	530	96-194	881	98-126	967
95-701/15GRB	527	95-730/005GB	531	96-200	882	98-127	967
95-701/20GB	527	95-730/01GB	531	96-300-01	885	98-140	967
95-701/50GB	527	95-730/3A	531	96-300-02	885	98-155	968

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
98-155/L.....	968	98-328/1-4.....	989	AL833D.....	131	BLR17335-00.....	281
98-155K.....	968	98-328R.....	991	AL834.....	132	BLR17335-12.....	281
98-155KP.....	968	98-331.....	993	AL853D.....	131	BLR17500-00.....	281
98-156.....	969	98-331/1.....	989	AL854.....	133	BLR18500-10.....	281
98-158/1.....	969	98-336.....	993	AL862D.....	132	BLR18500-12.....	281
98-158M.....	969	98-336/1.....	989	AL864.....	133	BLR18650-00.....	281
98-159.....	969	98-337.....	994	ALP1305.....	127	BLR18650-02.....	281
98-162.....	969	98-380.....	986	ALP1310.....	128	BLR18650-10.....	281
98-164.....	970	98-390/1.....	1005	ALP1330.....	128	BLR18650-30.....	281
98-204/1.....	970	98-391.....	1005	ALP3005EIII.....	134	BLR18650-32.....	281
98-206.....	970	98-395.....	1005	ALP3005M.....	134	BM433-18.....	273
98-208.....	970	98-395/1.....	1005	ALP3010.....	135	BM435-8/1.....	274
98-210.....	970	98-400.....	992	ALP3020.....	135	BM437-21.....	274
98-220.....	974	98-401.....	992	ALP6010.....	136	BM439-18.....	274
98-220/1-1.....	987	98-403.....	992	ART.11/1.....	763	BM439-7.....	274
98-220/1-2.....	987	98-404.....	992	ART.22.....	763	BM440-7.....	274
98-220/1-3.....	987	98-404/10.....	992	ART.24/2.....	763	BM440-9.....	274
98-220/1-4.....	987	98-404/15.....	992	ART.26-90C.....	763	BM441-9.....	272
98-220/3.....	987	98-405.....	992	ART.26/1.....	763	BM660.....	272
98-220/4.....	987	98-450.....	1005	ART.26/90.....	763	BM660-9.....	272
98-220/4-1.....	987	98-452.....	1005	ART.26C.....	763	BM661-2.....	273
98-225.....	975	98-454.....	1005	ART.28-3/92.....	763	BM663-1.....	273
98-225/1.....	987	98-460.....	1005	ART.28/1.....	763	BM663-20.....	273
98-226.....	976	98-462.....	1005	ART.28/2.....	763	BM676-2.....	276
98-226/1.....	987	98-524.....	971	ART.28/90.....	763	BM677-2.....	276
98-226/2.....	991	98-525.....	971	ART.29/54S.....	764	BM678-2.....	276
98-226/3.....	988	98-530.....	971	ART.38.....	764	BM679-2.....	276
98-226/4.....	991	98-532.....	972	ART.38-5.....	764	BM680-2.....	275
98-227.....	976	98-534.....	972	ART.86-014/90.....	764	BM682-2.....	275
98-227/1.....	987	98-552.....	971	ART.94-314/4.....	764	BM684-2.....	275
98-227/3.....	988	98-554.....	971	ART.94-314/6.....	764	BM686-2.....	275
98-227/4.....	991	98-556.....	971	ART.ASR510G.....	350	BM690.....	277
98-228.....	977	98-560.....	971	ASR110.....	344	BM702-13.....	277
98-228/1.....	987	98-560/1.....	971	ASR120.....	345	BM702-23.....	277
98-228/2.....	989	98-565.....	1005	ASR120/1.....	345	BM702-33.....	277
98-230.....	977	98-590.....	1005	ASR130.....	346	BM704-13.....	278
98-250.....	991	98-591.....	1005	ASR500/T08.....	348	BM704-23.....	278
98-251.....	991	98-592.....	1006	ASR510.....	349	BM704-33.....	278
98-253.....	991	98-594.....	1006	ASR610/1.....	202	BM704-43.....	278
98-253/1.....	989	98-605.....	992	AT100.....	138	BM708-13.....	280
98-280/1.....	991	98-615.....	972	AT100/2.....	138	BM708-23.....	280
98-281/1.....	991	98-683.....	972	AT100/LED.....	138	BM708-33.....	280
98-282/1.....	991	98-684.....	972	AT200.....	138	BM712-43.....	280
98-283.....	991	98-696.....	972	AT200/LED.....	138	BM716-13.....	279
98-285.....	992	98-710.....	996	AT215/LED.....	138	BM716-23.....	279
98-300.....	991	98-720.....	996	AV350/12.....	139	BM716-33.....	279
98-303.....	992	98-722.....	996	AV350/15.....	139	BM716-43.....	279
98-303/1.....	992	98-730.....	996	AWF200.....	139	BM820-10.....	271
98-304.....	992	98-740.....	997	AWF215.....	139	BM820-20.....	271
98-305.....	978	98-756.....	997	AWF300.....	139	BM820-30.....	271
98-306.....	978	98-758.....	997	AWF315.....	139	BM820-32.....	271
98-306/2.....	989	98-810.....	997	AWF500.....	140	BM820-40.....	271
98-307B.....	979	98-830.....	998	AWF515.....	140	BM820-42.....	271
98-307U.....	979	98-860-USB.....	1002	BA30050.....	142	BM820-45.....	271
98-311.....	980	98-861.....	998	BA60050.....	167	BM820-60.....	271
98-311/1-1.....	988	98-862.....	998	BA80622.....	181	BM820-60/2.....	271
98-311/1-2.....	988	98-863.....	998	BA81222.....	181	BM820-60/4.....	271
98-311/1-3.....	988	98-864/1.....	1000	BA81226IN.....	181	BM821-10.....	270
98-311/1-4.....	988	98-864/2.....	1000	BA81228IN.....	181	BM821-12.....	270
98-312.....	980	98-864/3.....	1000	BA82422.....	181	BM821-22.....	270
98-312/2.....	981	98-864/4.....	1000	BA82426IN.....	181	BM824-10.....	269
98-313.....	981	98-870/1.....	999	BC30050.....	143	BM824-12.....	269
98-313/1-1.....	988	98-870/2.....	999	BD60050.....	166	BM825-10.....	269
98-313/1-2.....	988	98-870/3.....	999	BE30050.....	142	BM825-12.....	269
98-313/1-3.....	988	98-870/4.....	999	BE80622.....	180	BM831-30.....	270
98-313/1-4.....	989	98-871/1.....	999	BE80628IN.....	180	BM831-32.....	270
98-315.....	982	98-871/2.....	999	BE81222.....	180	BM831-50.....	270
98-317.....	982	98-871/3.....	999	BE81226IN.....	180	BM831-80.....	270
98-317/10.....	990	98-880.....	1001	BE81228IN.....	180	BM831-82.....	270
98-318.....	983	98-950.....	1002	BG224A.....	143	BM831-83.....	270
98-318/1.....	989	AB50050.....	166	BLF14500-00.....	282	BM831-84.....	270
98-320/10.....	989	AL/DIN812/1.....	184	BLF18500-00.....	282	BM831-85.....	270
98-321.....	983	AL344/SK.....	129	BLF18650-00.....	282	BM831-85/2.....	270
98-323.....	984	AL370/SK.....	129	BLF26650-00.....	282	BM831-85/4.....	270
98-324.....	984	AL394.....	126	BLF412-005.....	282	BM835-12.....	268
98-328.....	985	AL724.....	126	BLF412-007.....	282	BM840-12.....	268
98-328/1-1.....	990	AL724D.....	130	BLR14500-00.....	281	BM845-12/1.....	269
98-328/1-2.....	990	AL728.....	127	BLR14500-12.....	281	BM846-22.....	269
98-328/1-3.....	989	AL730D.....	130	BLR14650-00.....	281	BM846-32.....	269



Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
BM847-02.....	272	CT304/1/5.....	398	CV100/1K.....	205	FUS.LAM.20A.....	891
BM847-05.....	272	CT304/20.....	400	CV115/1.....	206	FUS.LAM.30A.....	891
BM847-12.....	272	CT304/21.....	401	CV40F.....	205	FUS.LAM.40A.....	891
BM847-22.....	272	CT304/6-1.....	399	DR060-12.....	51	H1026.....	566
BM847-32.....	272	CT304/VGA/6.....	406	DR060-24/1.....	52	H1031.....	566
BM848-10.....	271	CT308/1.3.....	394	DR075-24/1.....	53	H1047.....	567
BM848-12.....	271	CT308/20.....	403	DR120-12.....	55	H129.....	560
BM849-05.....	271	CT308/21.....	404	DR120-12/1.....	53	H157.....	560
BM849-10.....	271	CT308/6.....	402	DR120-24.....	55	H159.....	560
BM849-12.....	271	CT308/VGA/6.....	407	DR120-24/1.....	53	H167.....	560
BM870-25.....	267	CT351/1/6.....	417	DR240-12.....	55	H172.....	561
BMP-BK-3HCDE/4BE.....	266	CT352/6.....	418	DR240-24.....	55	H199.....	561
BMP-BK-3MCCE/BF1.....	266	CT352/9.....	419	DR350-20.....	102	H2049.....	567
BMP-BK-4HCDE/4BE.....	266	CT353/6.....	420	DRP-025-12.....	51	H2052.....	567
BMP-BK-4LCCE/BF1.....	266	CT353/9.....	421	DRP-025-24.....	51	H2106.....	567
BMP-BK-4MCCE/BF1.....	266	CT354/6.....	422	DRP-060-12.....	52	H2111.....	568
BMR100-02.....	268	CT355/6.....	423	DRP-060-24.....	52	H2122.....	568
BMR100-04.....	268	CT355/9.....	424	DRP-080-12.....	54	H2145.....	569
BMR200-02.....	267	CT356/6.....	425	DRP-080-24.....	54	H2146.....	569
BMR200-04.....	267	CT362.....	426	DRP-100-12.....	54	H2162.....	569
BMR500-01.....	267	CT363/9.....	427	DRP-100-24.....	54	H2168.....	569
BP06-1.3.....	283	CT365/9.....	428	FCF00063.....	890	H2171.....	570
BP06-12.....	284	CT370/1/6.....	444	FCF00100.....	890	H2174.....	570
BP06-3.2.....	283	CT373/10.....	439	FCF00200.....	890	H2207.....	570
BP06-3.4.....	283	CT373/20.....	455	FCF00250.....	890	H2210.....	571
BP06-4.0.....	283	CT373/22.....	456	FCF00315.....	890	H2230.....	571
BP06-4.5.....	283	CT373/5.....	435	FCF00400.....	890	H2373.....	571
BP06-7.....	284	CT373/7.....	436	FCF00500.....	890	H242.....	561
BP12-1.3.....	284	CT373/8.....	437	FCF00630.....	890	H2447.....	572
BP12-10.....	287	CT373/9.....	438	FCF00800.....	890	H2502.....	572
BP12-10/6.3.....	287	CT374/1/6.....	442	FCF01000.....	890	H2523.....	572
BP12-100.....	289	CT374/1/6IR.....	443	FCF01250.....	890	H348.....	561
BP12-12.....	287	CT374/10.....	441	FCF01600.....	890	H414.....	561
BP12-150.....	289	CT374/9POE.....	440	FCF02000.....	890	H474.....	561
BP12-18.....	287	CT375/1/9.....	446	FCF02500.....	890	H541.....	562
BP12-2.2.....	285	CT375/1/9R.....	446	FCF03150.....	890	H610.....	562
BP12-2.9.....	285	CT375/10.....	448	FCF04000.....	890	H632.....	562
BP12-200.....	289	CT375/10R.....	448	FCF05000.....	890	H650.....	562
BP12-26.....	288	CT375/11.....	449	FCF06300.....	890	H682.....	562
BP12-3.4.....	285	CT375/11R.....	449	FCF08000.....	890	H700.....	562
BP12-33.....	288	CT375/14.....	450	FCF10000.....	890	H733.....	563
BP12-4.5.....	285	CT375/14C.....	450	FCF12000.....	890	H745.....	563
BP12-44.....	288	CT375/14R.....	450	FCF16000.....	890	H757.....	563
BP12-5.0.....	286	CT375/14T.....	450	FCF20000.....	890	H760.....	563
BP12-55.....	288	CT375/9.....	447	FCF600500.....	890	H766.....	563
BP12-7.0.....	286	CT375/9R.....	447	FCF600630.....	890	H801.....	563
BP12-7.0/6.3.....	286	CT375/9W2.....	457	FCF600800.....	890	H817.....	564
BP12-7.2.....	286	CT376/6.....	458	FCF601000.....	890	H826.....	564
BP12-70.....	289	CT376/7.....	459	FCF601600.....	890	H827.....	564
BPG12-134.....	292	CT376/8.....	460	FCF602000.....	890	H844.....	564
BPG12-200.....	292	CT376/9.....	461	FCF602500.....	890	H850.....	564
BPG12-33.....	291	CT376/9R.....	461	FCF603150.....	890	H882.....	565
BPG12-55.....	291	CT378/10.....	453	FCF604000.....	890	H915.....	565
BPG12-75.....	292	CT378/11.....	454	FCF605000.....	890	H923.....	565
BPG12-90.....	292	CT378/9.....	452	FCF606300.....	890	H928.....	566
BPL12-2.....	284	CT384/5.....	410	FCF608000.....	890	H962.....	566
BPL12-7.....	286	CT385/1/5.....	411	FCF610000.....	890	H968.....	566
BPV12-12.....	290	CT385/1/5R.....	411	FCT00315.....	891	H981.....	566
BPV12-14.....	290	CT386/5.....	412	FCT00500.....	891	H99179.....	572
BPV12-22.....	290	CT387/6.....	413	FCT00630.....	891	I-FV30.....	941
BPV12-45.....	290	CT388/6.....	414	FCT00800.....	891	I-FV300.....	941
BPV12-75.....	291	CT400/6.....	429	FCT01000.....	891	I-FV300S.....	941
BPV12-80.....	291	CT405/6.....	430	FCT02000.....	891	I-OFFIT10.....	678
CK-001.....	614	CT406/6.....	431	FCT02500.....	891	I-OFFIT16.....	678
CK-002.....	614	CT408/6.....	380	FCT04000.....	891	I-OFFK.....	678
CT203/20.....	382	CT50.....	381	FCT05000.....	891	I-OFFUK.....	678
CT203/21.....	383	CT500/A.....	462	FCT08000.....	891	KC300/1.....	169
CT205/21.....	384	CT500/K.....	462	FCT10000.....	891	KC355.....	169
CT205/6.....	385	CT500/R.....	462	FT/FV050.....	891	KC405/1.....	170
CT206/6.....	386	CT500/T.....	462	FT/FV080.....	891	KC406.....	1001
CT210/1/5.....	387	CT560.....	463	FT/FV100.....	891	KC461/1.....	170
CT210/6.....	388	CT590.....	464	FT/FV200.....	891	KC464.....	171
CT211/10.....	391	CT822/1.....	466	FT/FV300.....	891	KC465.....	172
CT211/6.....	389	CT824/1.....	467	FT/FV3030.....	891	KC473.....	173
CT211/9.....	390	CT832/1.....	468	FT/FV3040.....	891	KC483.....	175
CT302/20.....	396	CT834/1.....	469	FT/FV3050.....	891	KCB016.....	162
CT302/21.....	397	CT836/1.....	470	FT/FV3070.....	891	KCB030.....	162
CT302/6-1.....	395	CV100/1.....	205	FT/FV3080.....	891	KCB032.....	174
CT302/VGA/6.....	405	CV100/1CH.....	205	FUS.LAM.10A.....	891	KCL120200.....	176

# Indice analitico

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
KCL290150.....	177	KINV2000.....	235	KL230-32.....	80	KL844-08.....	106
KCL420150.....	178	KINV2500.....	236	KL230-34.....	80	KL845-10.....	107
KCL420300.....	179	KINV2500/24.....	236	KL231-02.....	80	KL845-20.....	107
KCP05-24/1.....	188	KIP0700/12.....	218	KL231-04.....	80	KL845-30.....	108
KCP0600/06.....	186	KIPE-REM.....	237	KL231-08.....	81	KL845-40.....	108
KCP0600/U1.....	185	KIPE-REM2.....	237	KL232-32.....	81	KL845L-20.....	109
KCP10-12/1.....	189	KIPE0300/24.....	219	KL232-34.....	81	KL850-10.....	110
KCP10-24/1.....	190	KIPE0400/12.....	221	KL232-42.....	82	KL850L-20.....	110
KCP1000/12.....	187	KIPE0400/24.....	221	KL232-44.....	82	KL860-02.....	111
KCP20-12/1.....	191	KIPE0600/12.....	220	KL234-12.....	82	KL860-04.....	111
KCP4000/U.....	193	KIPE0600/24.....	220	KL234-24.....	82	KL860-06.....	111
KCP8000/U.....	194	KIPE0800/12.....	222	KL234-34H.....	83	KL864-02.....	111
KD1000.....	39	KIPE0800/24.....	222	KL234-44H.....	83	KL864-04.....	111
KD1500.....	40	KIPE1000/12-1.....	223	KL236-12.....	84	KL864-06.....	111
KD1800.....	42	KIPE1000/24.....	224	KL236-24.....	84	KL864-08.....	111
KD1910/12.....	21	KIPE1200/12.....	225	KL238-02.....	84	KL866-02.....	112
KD1912/12.....	22	KIPE1200/24.....	225	KL238-04.....	84	KL866-04.....	112
KD1912/12-1.....	22	KIPE1600/12.....	226	KL242-02.....	85	KL866-06.....	112
KD1914/12.....	25	KIPE1600/24.....	226	KL242-04.....	85	KL866-10.....	112
KD2001/5.....	22	KIPR15.....	237	KL248-04.....	85	KL904-02.....	112
KD2002/5.....	20	KIPR5.....	237	KL280-04.....	87	KL904-04.....	112
KD2003/5.....	23	KIPS-REM.....	237	KL280-54.....	87	KL904-06.....	112
KD2004/5.....	26	KIPS010-02.....	227	KL280-64.....	88	KL922-09.....	113
KD2010/09.....	25	KIPS020-02.....	228	KL280-74.....	88	KL930-15.....	113
KD2011/26IN.....	26	KIPS020-04.....	228	KL280L-54.....	93	KL950-20.....	116
KD2011/28IN.....	27	KIPS030-02.....	229	KL282-04.....	89	KL958-12/1.....	116
KD2012/09.....	29	KIPS030-04.....	229	KL282-54.....	89	KL990-02.....	118
KD2014/12.....	27	KIPT010.....	238	KL282-64.....	90	KL990-04.....	119
KD2014/28IN.....	28	KIPT020.....	238	KL282-74.....	90	KL992-06.....	120
KD2016/12.....	30	KIPT030.....	238	KL282L-54.....	93	KL994-04.....	122
KD2030/12.....	31	KIPT040.....	238	KL284-04.....	91	KL994-10.....	123
KD2050/12.....	32	KIPT050.....	238	KL284-54.....	91	KL994-30.....	121
KD2054/12.....	33	KIT10-SB.....	303	KL284-64.....	92	KL996-00.....	124
KD2054/24.....	33	KIT100-C.....	326	KL284-74.....	92	KR113.....	155
KD2055/24.....	33	KIT100-SB.....	307	KL362-12.....	95	KR114.....	155
KD2510.....	42	KIT120-C.....	327	KL362-24.....	95	KR130.....	156
KD2520.....	41	KIT120/12-SB.....	308	KL366-12.....	96	KR132.....	156
KD2521.....	43	KIT1280/12-SB.....	322	KL366-24.....	96	KR161.....	157
KD502/1.....	148	KIT1280/24-SB.....	323	KL368-12.....	96	KR162.....	157
KD502/1B.....	148	KIT160-C.....	328	KL368-24.....	96	KR166.....	159
KD5023.....	43	KIT160-SB.....	309	KL370-12.....	97	KR166/1.....	159
KD503/1.....	149	KIT1600/12-SB.....	324	KL370-24.....	97	KR168.....	160
KD503/1B.....	149	KIT1600/24-SB.....	325	KL372-12.....	97	KR170.....	158
KD503/2.....	150	KIT200-SB.....	310	KL372-24.....	97	KR172.....	160
KD503/2B.....	150	KIT200-SL.....	329	KL420-02.....	98	KR174.....	161
KD5030.....	44	KIT240-SB.....	311	KL420-04.....	98	KR176.....	161
KD505/2B.....	151	KIT25-SB.....	304	KL430-02.....	98	KR212.....	197
KD5050.....	45	KIT320-SL.....	330	KL430-04.....	98	KR220.....	198
KD5060.....	46	KIT320/12-SB.....	312	KL440-02.....	99	KR310-12-12.....	198
KD5065.....	45	KIT320/24-SB.....	313	KL440-04.....	99	KR310-12-24.....	198
KD5065/01.....	761	KIT400/12-SB.....	314	KL448-02.....	99	KR310-24-12.....	199
KD5065/02.....	761	KIT400/24-SB.....	315	KL448-04.....	99	KR310-24-24.....	199
KD5065/03.....	761	KIT45-SB.....	305	KL452-02.....	100	KR360-24-12.....	199
KD5065/04.....	761	KIT480/12-SB.....	316	KL452-04.....	100	KR360-24-24.....	199
KD5065/05.....	761	KIT480/24-SB.....	317	KL456-02.....	100	KR365.....	200
KD5065/06.....	761	KIT60-SB.....	306	KL456-04.....	100	KUPS0650.....	242
KD510.....	151	KIT640/12-SB.....	318	KL820-02.....	103	KUPS1000.....	243
KD516.....	152	KIT640/24-SB.....	319	KL820-04.....	103	KUPS1500.....	244
KD525.....	152	KIT72.....	760	KL824-02.....	103	LL0310B.....	943
KD526.....	153	KIT960/12-SB.....	320	KL824-04.....	103	LL0310B-D.....	943
KD527.....	153	KIT960/24-SB.....	321	KL832-02.....	104	LL0310G.....	943
KD530.....	154	KL110-02.....	75	KL832-04.....	104	LL0310G-D.....	943
KD600.....	38	KL110-04.....	75	KL836-02.....	104	LL0310PW.....	943
KD6612.....	37	KL115-02.....	75	KL836-03.....	104	LL0310R.....	943
KD6624.....	37	KL116-32.....	76	KL836-04.....	104	LL0310R-D.....	943
KD6712.....	38	KL116-34.....	76	KL838-02.....	105	LL0310WW.....	943
KD6724.....	38	KL116-42.....	76	KL838-04.....	105	LL0310Y.....	943
KD7032/19.....	34	KL116-44.....	76	KL838-06.....	105	LL0310Y-D.....	943
KD7038/19.....	35	KL220-02.....	77	KL840-02.....	105	LL0340B-D.....	943
KD7039/19.....	36	KL220-04.....	77	KL840-04.....	105	LL0340G-D.....	943
KINV0150.....	230	KL225-32.....	77	KL840-06.....	105	LL0340R-D.....	943
KINV0350.....	231	KL225-34.....	77	KL842-01.....	106	LL0340Y-D.....	943
KINV0350/24.....	231	KL226-02/1.....	78	KL842-02.....	106	LL0342RG-D.....	944
KINV0600.....	232	KL226-04/1.....	78	KL842-04.....	106	LL0344RG-D.....	944
KINV0600/24.....	232	KL227-02.....	78	KL842-06.....	106	LL0510B.....	944
KINV1000.....	233	KL227-04.....	78	KL842-08.....	106	LL0510B-D.....	945
KINV1000/24.....	233	KL228-42.....	79	KL842L-20.....	109	LL0510G.....	944
KINV1500.....	234	KL228-44.....	79	KL844-02.....	106	LL0510G-D.....	945
KINV1500/24.....	234	KL229-02.....	79	KL844-06.....	106	LL0510PW.....	944

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
LL0510R.....	944	LL9010/02-4.....	895	PAP-LR20AP/2BP.....	256	POP-SR521.....	265
LL0510R-D.....	945	LL9010/02-5.....	895	PAP-LR44.....	257	POP-SR616.....	265
LL0510WW.....	944	LL9010/04-1.....	895	PAP-LR6AP/4BP.....	256	POP-SR621.....	265
LL0510Y.....	944	LL9010/04-3.....	895	PAP-LRV08.....	258	POP-SR626.....	265
LL0510Y-D.....	945	LL9010/04-4.....	895	PF125.....	892	POP-SR721.....	265
LL0540B-D.....	945	LL9010/04-5.....	895	PF150.....	892	POP-SR920.....	265
LL0540G-D.....	945	LL9010/1.....	895	PF25.....	892	POP-SR927.....	265
LL0540R-D.....	945	LL9020.....	895	PF250.....	892	POP-SR936.....	265
LL0540Y-D.....	945	LL9030.....	896	PFH/FV01.....	892	PU025-12.....	56
LL0542RG-D.....	945	LL9040.....	896	PFH/FV10.....	892	PU025-24.....	56
LL0544RG-D.....	945	LL9050-1.....	896	PFH/FV20.....	892	PU035-05/2.....	57
LL0548RGB.....	945	LL9050-3.....	896	PFH/FV30.....	892	PU035-12.....	56
LL0548RGB-D.....	945	LL9050-4.....	896	PL105/5-1.....	263	PU035-12/2.....	57
LL0550B-D.....	946	LL9050-5.....	896	PL110/5-1.....	263	PU035-24.....	56
LL0550G-D.....	946	LL9050-6.....	896	PL120/5-1.....	263	PU035-24/2.....	57
LL0550R-D.....	946	LL9051-1.....	896	PL130/5-1.....	263	PU050-12.....	57
LL1010B.....	946	LL9051-3.....	896	PL140/5-1.....	263	PU050-12/2.....	58
LL1010B-D.....	946	LL9051-4.....	896	PL150/5-1.....	263	PU050-24.....	57
LL1010G.....	946	LL9051-5.....	896	PL170/5-1.....	263	PU050-24/2.....	58
LL1010G-D.....	946	LL9051-6.....	896	PL205A/1.....	263	PU060-24/3.....	58
LL1010PW.....	946	LL9052-1.....	896	PL210A/1.....	263	PU075-12.....	59
LL1010R.....	946	LL9052-3.....	896	PL215A/1.....	263	PU075-12/2.....	59
LL1010R-D.....	946	LL9052-4.....	896	PL220A/1.....	264	PU075-24.....	59
LL1010WW.....	946	LL9052-5.....	896	PL225A/1.....	264	PU075-24/2.....	59
LL1010Y.....	946	LL9052-6.....	896	PL230A/1.....	264	PU100-05.....	60
LL1010Y-D.....	946	LL9056-1.....	897	PL235A/1.....	264	PU100-12.....	60
LL2001/1.....	948	LL9056-3.....	897	PL240A/1.....	264	PU100-12/2.....	60
LL2001/1WW.....	948	LL9056-4.....	897	PL245A/1.....	264	PU100-24.....	60
LL2003/1.....	948	LL9056-5.....	897	PL250A/1.....	264	PU100-24/2.....	60
LL2003/1WW.....	948	LL9056-6.....	897	PL255A/1.....	264	PU100-24/3.....	61
LL2005.....	949	LL9057-1.....	897	PL260A/1.....	264	PU150-12.....	61
LL2005NW.....	949	LL9057-3.....	897	PL312.....	259	PU150-12/2.....	62
LL2005WW2.....	949	LL9057-4.....	897	PL316.....	259	PU150-24.....	61
LL2007.....	949	LL9057-5.....	897	PL410A/1.....	260	PU150-24/2.....	62
LL2007NW.....	949	LL9057-6.....	897	PL410A/1B.....	260	PU150-24/3.....	62
LL2007WW2.....	949	LL9058-1.....	897	PL412A/1.....	261	PU150-48.....	61
LL2011-PAD.....	951	LL9058-3.....	897	PL412A/1B.....	261	PU200-12/2.....	63
LL2011/1.....	948	LL9058-4.....	897	PL415A/1.....	260	PU200-24/2.....	63
LL2011/1NW.....	948	LL9058-5.....	897	PL415A/1B.....	260	PU200-24/3.....	63
LL2011/1WW.....	948	LL9058-6.....	897	PL417A/1.....	260	PU250-24/3.....	64
LL2013/1.....	948	LL9061-1.....	897	PL417A/1B.....	260	PU300-24/3.....	64
LL2013/1NW.....	948	LL9062-1.....	898	PL420A/1.....	261	PUB504.....	71
LL2013/1WW.....	948	LL9065-04-1.....	898	PL420A/1B.....	261	PUB509.....	72
LL2210.....	949	LL9065-04-4.....	898	PL423A/1.....	262	PUB518.....	72
LL2210WW2.....	949	LL9065-04-5.....	898	PL423A/1B.....	262	PUC040-03.....	71
LL3003-PAD.....	952	LL9066-04-1.....	898	PL424A/1.....	262	PUF100-12.....	66
LL3005-PAD.....	952	LL9066-04-4.....	898	PL424A/1B.....	262	PUF100-24.....	66
LL3010.....	949	LL9066-04-5.....	898	PL425A/1.....	261	PUF150-12.....	66
LL3010NW.....	949	LL9067-03-1.....	898	PL425A/1B.....	261	PUF150-24.....	66
LL3010WW2.....	949	LL9067-03-4.....	898	PL427A/1.....	261	PUF150-48.....	66
LL3020.....	950	LL9067-03-5.....	898	PL427A/1B.....	261	PUF200-12.....	67
LL3020NW.....	950	LL9068-03-14.....	899	PL428A/1.....	262	PUF200-24.....	67
LL3020WW2.....	950	LL9068-03-15.....	899	PL428A/1B.....	262	PUF300-12.....	67
LL3040.....	950	LL9069-03-14S.....	899	PL430A/1.....	259	PUF300-24.....	67
LL3040NW.....	950	LL9069-03-15S.....	899	PL430A/1B.....	259	PUF480-12.....	68
LL3040WW2.....	950	LL9100.....	946	PL435A/1.....	260	PUF480-24.....	68
LL4001-PAD.....	952	MM001.....	332	PL435A/1B.....	260	PUF480-48.....	68
LL4002-PAD.....	952	MM002.....	332	PLP-2CR-5L/1BP.....	258	PUF600-24.....	68
LL4005-PAD.....	952	MM005-12/1.....	333	PLP-CR-123AL/1BP.....	258	PUF800-24.....	69
LL5000-PAD.....	952	MM010-12/1.....	334	PLP-CR-2L/1BP.....	259	PUF800-48.....	69
LL5002-PAD.....	952	MM025-12/1.....	335	PLP-CR-P2PL/1BP.....	259	PZP-PR10.....	265
LL5010NW.....	950	MM045-12/1.....	336	PLP-CR1025.....	263	PZP-PR13.....	265
LL5010PW.....	950	MM060-12/1.....	337	PLP-CR1216.....	263	PZP-PR312.....	265
LL5010WW.....	950	MM100-12/2.....	338	PLP-CR1220.....	263	PZP-PR675H.....	265
LL5020NW.....	950	MM120-12/1.....	339	PLP-CR1616.....	263	RH10A/4.....	355
LL5020PW.....	950	MM160-12/1.....	340	PLP-CR1620.....	263	RH20A/4.....	356
LL5020WW.....	950	PA126.....	258	PLP-CR2016/6.....	263	RH30A/4.....	359
LL5030NW.....	951	PA128.....	258	PLP-CR2025/6.....	263	RHD-REM1.....	362
LL5030PW.....	951	PA225/10-1.....	258	PLP-CR2032/6.....	263	RHD10A/12-24.....	360
LL5030WW.....	951	PA400.....	257	PLP-CR2354.....	263	RHD20A/12-24.....	361
LL5050NW.....	951	PA401.....	257	PLP-CR2430.....	263	RHI12100/1.....	351
LL5050PW.....	951	PA402.....	257	PLP-CR2450.....	263	RHN05/12.....	352
LL5050WW.....	951	PA403.....	257	PO140/5.....	265	RHN10/2.....	354
LL5070NW.....	951	PA410.....	257	PO145/5.....	265	RHN10A/1.....	353
LL5070PW.....	951	PAP-6LR61AP/1BP.....	256	PO160/5.....	265	RHN20/2.....	358
LL5070WW.....	951	PAP-LR03AP/4BP.....	256	POP-4SR44.....	264	RHN20A/1.....	357
LL9010.....	895	PAP-LR1.....	256	POP-SR1130.....	265	RHN40A/6.....	347
LL9010/02-1.....	895	PAP-LR1130.....	257	POP-SR41.....	265	RS030.....	197
LL9010/02-3.....	895	PAP-LR14AP/2BP.....	256	POP-SR44.....	265	RS030-12.....	197

## Indice analitico

Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.	Codice.....	Pag.
RT12S .....	201	SU535 .....	608	SWD60-42460 .....	31	WTR514W .....	692
SAT100 .....	138	SU537/1 .....	608	SWD60-43060 .....	31	WTR55 .....	684
SAT200 .....	138	SU537/2 .....	608	SWD60-80622 .....	183	WTR60/203/2 .....	694
SAT215 .....	138	SU537/3 .....	608	SWD60-81222 .....	183	WTR60/203/5 .....	694
SU-SOLAR-010 .....	368	SU540 .....	609	SWD60-82422 .....	183	WTR60/204/2 .....	694
SU-SOLAR-010 .....	365	SU560 .....	595	SWD60-83622 .....	183	WTR60/204/5 .....	694
SU-SOLAR-010 .....	368	SU582 .....	603	SWD90-40072 .....	46	WTR60/205/2 .....	694
SU-SOLAR-011 .....	369	SU602 .....	610	SWD90-41200L .....	35	WTR60/205/5 .....	694
SU-SOLAR-011 .....	369	SU604 .....	610	SWD90-41260 .....	34	WTR620 .....	692
SU-SOLAR-011 .....	365	SU606 .....	611	SWD90-41560 .....	34	WTR620N .....	693
SU-SOLAR-011 .....	368	SU608 .....	611	SWD90-42400L .....	35	WTR640N .....	693
SU-SOLAR-011 .....	369	SU620 .....	609	SWD90-42460 .....	34	WTR648 .....	693
SU-SOLAR-011 .....	369	SU700 .....	613	SWDM50-412 .....	24	WTR650GR .....	693
SU-SOLAR-C02 .....	367	SU710 .....	613	SWP18-41200 .....	94	WTR655GR .....	693
SU-SOLAR-C05 .....	367	SU930 .....	610	SWP18-42400 .....	94	WTR660GR .....	693
SU-SOLAR-P011 .....	366	SU930N .....	610	SWP18-635H00 .....	114	WTR670GR .....	693
SU-SOLAR-P011 .....	368	SW08-30560 .....	20	SWP18-65000 .....	114	WTR672 .....	694
SU-SOLAR-P012 .....	366	SW08-30660 .....	20	SWP18-67000 .....	114	WTR676 .....	695
SU-SOLAR-P012 .....	368	SW08-30960 .....	20	SWP40-41200 .....	95	WTR678 .....	695
SU-SOLAR-P013 .....	366	SW08-31260 .....	20	SWP40-42400 .....	95	WTR684/02 .....	695
SU-SOLAR-P013 .....	369	SW08-31560 .....	20	SWP40-63500 .....	115	WTR684/03 .....	695
SU-SOLAR-P014 .....	366	SW08-31860 .....	20	SWP80-63500 .....	115	WTR684/04 .....	696
SU-SOLAR-P014 .....	369	SW08-32460 .....	20	SWP80-65000 .....	115	WTR684/05 .....	696
SU-SOLAR-P015 .....	367	SW18-0560 .....	24	SWP80-67000 .....	115	WTR700 .....	696
SU-SOLAR-P015 .....	369	SW18-0960 .....	24	SWP80-670H00 .....	115	WTR712 .....	696
SU-SOLAR-P015 .....	370	SW18-1260 .....	24	WTR100 .....	686	WTR730 .....	697
SU-SOLAR-P016 .....	367	SW18-1560 .....	24	WTR105 .....	686	WTR731 .....	697
SU-SOLAR-P016 .....	370	SW18-1860 .....	24	WTR112 .....	686	WTR732 .....	697
SU-SOLAR-P016 .....	369	SW18-2460 .....	24	WTR114 .....	686	WTR733 .....	697
SU-SOLAR-P04 .....	365	SW18-45886 .....	40	WTR116 .....	686	WTR740 .....	697
SU-SOLAR-P04 .....	370	SW18-600/35000 .....	102	WTR120 .....	686	WTR740/1 .....	698
SU-SOLAR-P04 .....	370	SW18-600/50000 .....	102	WTR122 .....	686	WTR742 .....	698
SU-SOLAR-P08 .....	365	SW18-60050 .....	167	WTR124 .....	686	WTR80 .....	685
SU-SOLAR-P08 .....	370	SW18-61050 .....	167	WTR126 .....	686	WTR82 .....	685
SU-SOLAR-P08 .....	370	SW18-66660 .....	168	WTR13 .....	684	WTR84 .....	685
SU-SOLAR-P20 .....	368	SW18-67060 .....	168	WTR132 .....	687	WTR86 .....	685
SU1327/10 .....	581	SW18-80622 .....	182	WTR144 .....	687	WTR88 .....	685
SU1327/20 .....	582	SW18-81221 .....	182	WTR144S .....	687	WTR90 .....	686
SU1327/30 .....	582	SW18-81222 .....	182	WTR162 .....	687		
SU1330/00 .....	583	SW18-82421 .....	182	WTR18 .....	684		
SU1330/02 .....	583	SW18-82422 .....	182	WTR182 .....	687		
SU1330/10 .....	584	SW18/1 .....	39	WTR22 .....	684		
SU1337/00 .....	584	SW25-40050 .....	41	WTR222 .....	687		
SU1937/00 .....	585	SW25-40560 .....	28	WTR25 .....	684		
SU1937/10 .....	585	SW25-40960 .....	28	WTR280 .....	688		
SU1937/20 .....	586	SW25-41260 .....	28	WTR286 .....	688		
SU2342/10 .....	586	SW25-41560 .....	28	WTR288 .....	688		
SU2342/20 .....	587	SW25-41860 .....	28	WTR292 .....	688		
SU2342/30 .....	587	SW25-42460 .....	28	WTR30 .....	684		
SU2342/50 .....	597	SWD10-30660 .....	21	WTR35 .....	684		
SU2342/55 .....	595	SWD10-31260 .....	21	WTR380 .....	688		
SU2342/60 .....	596	SWD10-31560 .....	21	WTR380/1 .....	688		
SU2347/50 .....	598	SWD10-32460 .....	21	WTR380/2 .....	688		
SU2355/00 .....	588	SWD120-40072 .....	47	WTR40 .....	684		
SU2355/04 .....	588	SWD120-41260 .....	36	WTR422 .....	689		
SU2355/08 .....	589	SWD120-41560 .....	36	WTR425 .....	689		
SU2355/10 .....	589	SWD120-41860 .....	36	WTR428 .....	689		
SU3248M .....	598	SWD120-41972 .....	37	WTR429 .....	689		
SU3255/50 .....	600	SWD120-42460 .....	36	WTR45 .....	684		
SU3255/55 .....	596	SWD120-43060 .....	36	WTR47 .....	684		
SU3265/00 .....	590	SWD20-40560 .....	23	WTR49 .....	684		
SU3265/01 .....	590	SWD20-40660 .....	23	WTR492A/I .....	690		
SU3265/20 .....	591	SWD20-40960 .....	23	WTR492A/T .....	690		
SU3765/00 .....	602	SWD20-41260 .....	23	WTR492N/I .....	690		
SU3770/50 .....	600	SWD20-42460 .....	23	WTR492N/T .....	690		
SU3770/55 .....	602	SWD40-40560 .....	29	WTR496A/T .....	690		
SU3770/60 .....	597	SWD40-40960 .....	29	WTR496N/T .....	690		
SU3780/00 .....	592	SWD40-41200L .....	30	WTR496W/T .....	690		
SU3780/10 .....	594	SWD40-41260 .....	29	WTR498A/T .....	691		
SU4080/00 .....	591	SWD40-41560 .....	29	WTR498N/T .....	691		
SU4270/00 .....	592	SWD40-41860 .....	29	WTR50 .....	684		
SU4280/00 .....	594	SWD40-41960 .....	29	WTR50/1 .....	684		
SU4652VW .....	604	SWD40-42400L .....	30	WTR500 .....	691		
SU500/1 .....	605	SWD40-42460 .....	29	WTR500W .....	691		
SU500/2 .....	605	SWD60-40050 .....	44	WTR501 .....	691		
SU500/3 .....	606	SWD60-41200L .....	32	WTR501/1W .....	691		
SU505 .....	606	SWD60-41260 .....	31	WTR501W .....	691		
SU515 .....	607	SWD60-41560 .....	31	WTR511 .....	692		
SU530 .....	607	SWD60-42400L .....	32	WTR511W .....	692		

## CONDIZIONI DI VENDITA

Le forniture sono regolate, salvo deroghe scritte, dalle presenti condizioni generali di contratto e, per quanto non previsto, dalla legge italiana.

### 1°) Termini di consegna

I termini di consegna non sono perentori né per il cliente essenziali. Il loro decorso non potrà dar luogo a risoluzione del contratto ed a risarcimento dei danni. E' peraltro consentito all'acquirente, decorsi 30 giorni dalla scadenza, di recedere dal contratto, con rinuncia reciproca delle parti ad ogni ulteriore pretesa.

### 2°) Trasporto delle merci

Le condizioni generali che regolano i trasporti delle nostre merci, sono, a seconda della modalità prescelta dall'acquirente, le seguenti:

a) porto assegnato: tutte le spedizioni di merci effettuate in porto assegnato, a mezzo corriere incaricato dall'acquirente, viaggiano a rischio e pericolo di quest'ultimo, sicché il venditore è esentato da ogni responsabilità (per furto, manomissioni delle confezioni, danneggiamenti del prodotto ecc.).

b) porto franco: le spedizioni verranno effettuate da vettori di nostra fiducia, con spese a nostro carico.

c) con addebito in fattura: il trasporto viene effettuato a spese dell'acquirente mediante vettori di nostra fiducia.

### 3°) Verifica delle merci

L'acquirente ha l'onere di verificare la quantità, qualità e l'integrità delle merci contenute nei colli spediti da Alpha Elettronica. Esse si intenderanno tacitamente confermate ed accettate, trascorsi otto giorni dalla consegna, in assenza di reclami scritti. Successivamente a tale termine da ritenersi a pena di decadenza, nessun reclamo potrà essere considerato ed accolto dalla venditrice.

### 4°) Preventivi

I preventivi non devono intendersi quali offerte contrattuali, sicché i prezzi in essi espressi sono semplicemente orientativi e potranno subire variazioni al momento della conclusione del contratto.

### 5°) Prezzi-Catalogo

I prezzi si intendono al netto di IVA franco venditore (Collecchio -PR), escluso imballo e trasporto. Eventuali prezzi esposti in cataloghi od opuscoli della venditrice, non sono vincolanti e potranno subire variazioni, così come i prodotti a catalogo.

### 6°) Pagamenti

I pagamenti devono effettuarsi presso la sede della venditrice in Collecchio (PR), salve sue diverse disposizioni scritte, nei termini indicati in conferma d'ordine.

### 7°) Mora -Conseguenze

Il ritardo nei pagamenti verificatosi rispetto alle scadenze indicate in fattura, costituisce automaticamente in mora il debitore, con facoltà della venditrice di sospendere le consegne non ancora eseguite, qualunque sia l'entità dell'inadempimento. In ipotesi di ritardi nei pagamenti verranno applicati interessi di mora in misura pari al tasso di interesse legale vigente al momento della scadenza, maggiorato di 3 (tre) punti.

### 8°) Garanzia

La garanzia per vizi/manca di qualità, offerta da Alpha Elettronica sui prodotti venduti, da ritenersi esclusiva anche in deroga alla garanzia di legge, viene prestata nei limiti di seguito specificati:

- essa consiste nella sostituzione/riparazione del prodotto difettoso, o in alternativa nella restituzione del prezzo per esso pagato, a scelta discrezionale della venditrice. E' esclusa ogni responsabilità diretta o indiretta per danni causati dall'impiego del componente/prodotto compravenduto.

- i prodotti venduti da Alpha Elettronica, ad eccezione di tutti i tipi di batterie e lampade, sono garantiti per la durata di 24 mesi dalla data della fattura/scontrino fiscale da difetti di costruzione o di materiale, esclusi quelli derivanti da uso improprio, manomissioni ecc..

- la merce ritenuta difettosa, dovrà essere resa, previa autorizzazione di Alpha Elettronica, in porto franco e dovrà pervenire presso i laboratori della venditrice in Collecchio (Parma), accompagnata dal d.d.t. e dal modulo di autorizzazione RMA richiamante gli estremi del documento di trasporto che accompagnò la merce al momento della consegna all'acquirente, nonché della fattura di vendita ai sensi dell'art.26 d.p.r. 26/10/73 n° 633.

- i vizi/manca di qualità, dovranno essere denunciati per iscritto entro 8 giorni dalla consegna, pena la decadenza da ogni garanzia.

### 9°) Foro

Per ogni controversia inerente l'interpretazione e/o esecuzione dei contratti di compravendita conclusi con Alpha Elettronica e delle presenti condizioni generali, sarà esclusivamente ed improrogabilmente competente il foro di Parma.

Alpha Elettronica S.r.l si riserva il diritto di apportare, in ogni momento, modifiche tecniche od estetiche ai suoi modelli senza preavviso.

## FORNITURA

### Ordine

Valore minimo fatturabile €300.

Imballo standard compreso, in cartoni.

### Trasporto

Vedi condizioni di vendita.

### Pagamento

Vedi condizioni di vendita.

I disegni, le dimensioni, i materiali, i colori e le finiture presentati in questo catalogo si intendono a titolo indicativo.

Alpha Elettronica S.r.l. si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.

Realizzazione a cura dell'ufficio Marketing Alpha Elettronica. Tutti i diritti riservati. Vietata la riproduzione anche parziale.

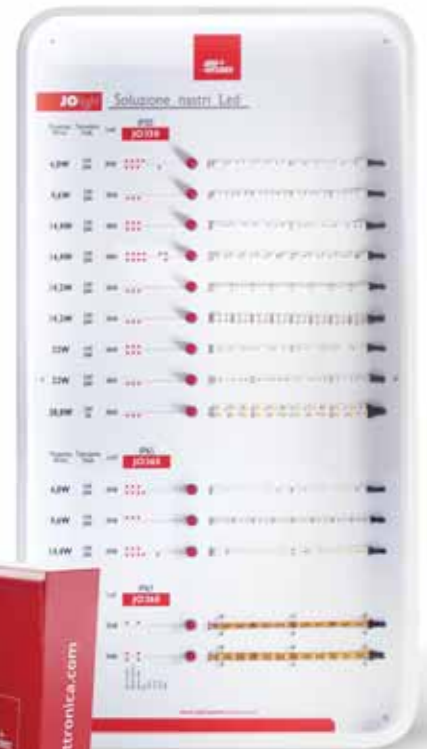
I Marchi indicati nel presente catalogo sono di proprietà delle rispettive Aziende, e sono riportati a solo titolo esplicativo.



# CATALOGHI



# ESPOSITORI



ESP. 127



ESP. 131



ESP. 132





## DOVE SIAMO

ALPHA ELETTRONICA S.r.l.  
Strada Antolini, 2/A  
43044 Collecchio PR  
info@alphaelettronica.com  
Tel. 0521 804427

[www.alphaelettronica.com](http://www.alphaelettronica.com)



## COME RAGGIUNGERCI

### Uscita Parma

Tangenziale direzione Via La Spezia  
Direzione Collecchio per circa 3Km

### Uscita Parma Ovest

Passando da Ponte Taro prima deviazione a destra per Collecchio Direzione Parma su Via La Spezia per circa 4 Km

### Uscita Fornovo di Taro

Direzione Collecchio - Parma su Via La Spezia per 12 Km





## I CATALOGHI ALPHA ELETTRONICA

## WWW.ALPHAELETTRONICA.COM

Oltre all'accesso immediato ai prodotti che cerchi il sito ti aiuta nel tuo lavoro con una serie di servizi.

Visita il sito on-line [www.alphaelettronica.com](http://www.alphaelettronica.com)



### PER ORDINI:

[ordini@alphaelettronica.com](mailto:ordini@alphaelettronica.com)  
Fax: 0521 804573  
[www.alphaelettronica.com](http://www.alphaelettronica.com)

### PER INFORMAZIONI:

[info@alphaelettronica.com](mailto:info@alphaelettronica.com)  
Tel: 0521 804427  
[www.alphaelettronica.com](http://www.alphaelettronica.com)

### SEGUICI ANCHE SU:



### PER PREVENTIVI:

[commerciale@alphaelettronica.com](mailto:commerciale@alphaelettronica.com)  
Tel: 0521 804427  
[www.alphaelettronica.com](http://www.alphaelettronica.com)

### AMMINISTRAZIONE:

[direz@alphaelettronica.com](mailto:direz@alphaelettronica.com)  
[fatture@alphaelettronica.com](mailto:fatture@alphaelettronica.com)

### AGGIORNAMENTI - NEWSLETTER

[newsletter.alphaelettronica.com](http://newsletter.alphaelettronica.com) oppure  
[www.alphaelettronica.com/newsletter](http://www.alphaelettronica.com/newsletter)

[www.alphaelettronica.com](http://www.alphaelettronica.com)



ALPHA ELETTRONICA S.R.L.

Strada Antolini, 2/A - 43044 Collecchio (PR)  
Tel. 0521 804427 - Fax 0521 804573  
info@alphaelettronica.com

[www.alphaelettronica.com](http://www.alphaelettronica.com)

CAT.46 0319



8 017443 652644