

CATALOGO PRODOTTI

INCENDIO - GAS
EVACUAZIONE VOCALE

La missione di DET FIRE è rivolta alla produzione di apparecchiature per la gestione dei sistemi di rivelazione incendi, gas, gestione dei sistemi di spegnimento e di evacuazione sonora.

Anno dopo anno, DET FIRE realizza soluzioni tecnologiche capaci di soddisfare le richieste più varie, dalla protezione di piccole realtà a sistemi modulari complessi e personalizzati, con applicazioni in ambito commerciale, industriale e Fire & Gas.

Grazie alla flessibilità di progettazione e ricerca, basandosi sulle competenze acquisite negli anni e con le necessarie certificazioni ottenute, DET FIRE ha raggiunto l'obiettivo di diventare vero e proprio partner dei suoi Clienti trovando, insieme a loro, soluzioni tecniche sempre più sicure e innovative.

E' a disposizione della clientela un utile supporto tecnico tramite il servizio di assistenza telefonica o via e-mail , oltre a corsi specifici di formazione dedicati agli studi di progettazione, per i Clienti Installatori e distributori professionisti.

DET FIRE attribuisce un altissimo valore alla formazione tecnica e commerciale della propria Clientela che viene aggiornata con corsi gratuiti su tutti gli argomenti principali in materia di antincendio.

Il nostro servizio e la nostra qualità innovativa, sono la garanzia per la Vostra tranquillità futura.

Il servizio di supporto tecnico di DET FIRE è organizzato per offrire assistenza ai nostri clienti con diverse modalità. Siamo a disposizione tramite il nostro staff per approfondimenti, delucidazioni, chiarimenti e scambio di opinioni sulle nostre apparecchiature e loro applicazioni. Le competenze del nostro personale sono a disposizione, per:

Corsi di formazione: in linea con l'impostazione e politica aziendale, che attribuisce un altissimo valore alla formazione tecnica, commerciale e normativa della propria clientela.

Supporto tecnico e commerciale: per applicazioni speciali, approfondimenti e consigli su situazioni complesse, per lo sviluppo di progetti e quotazioni con le soluzioni DET FIRE.

Supporto tecnico: è possibile organizzare interventi congiunti in campo per il supporto durante la messa in funzione dei sistemi o per verifiche dopo l'installazione delle apparecchiature.

Assistenza tecnica telefonica: l'ufficio tecnico è a disposizione per delucidazioni, chiarimenti sulle apparecchiature e la loro applicazione e utilizzo. Allo scopo è disponibile il seguente recapito telefonico diretto con la nostra sede.

Chi siamo



LISTINO PRODOTTI A CATALOGO

A - SISTEMI MODULARI DI RIVELAZIONE FIRE & GAS

CENTRALE RIDONDATA DF88 • CERTIFICATA EN54-2 • EN54-4 • EN12094

CENTRALE ANALOGICA-INDIRIZZATA MODULARE E RIDONDABILE DI RIVELAZIONE E SPEGNIMENTO. La centrale DF88 viene fornita in armadio con telaio girevole e porta a vetro. Il telaio è equipaggiato con 2 o 3 rack da 19" cablati e predisposti per l'alloggiamento dei moduli di campo. Il telaio girevole permette un facile accesso alle morsettiere di collegamento delle apparecchiature di campo. Nel caso dell'utilizzo in modalità ridondata, sarà possibile alloggiare fino a 13 moduli operativi con DF88-RK2-SYS e 23 moduli operativi con DF88-RK3-SYS, mentre nel caso di centrale non ridondata sarà possibile alloggiare fino a 17 moduli operativi con DF88-RK2-SYS e 27 moduli operativi con DF88-RK3-SYS. La centrale viene fornita completa di unità di controllo CPU con display e tastiera e unità di alimentazione integrata da 24 Vcc @5A.



Codice	Descrizione	Prezzo
DF88-RK2-SYS	Centrale DF88 Ridondabile in armadio, corredata di 2 Rack 19", completa di CPU e Alimentatore 5A - Certificata EN54-2 • EN54-4 • EN12094	€15.620,00
DF88-RK3-SYS	Centrale DF88 Ridondabile in armadio, corredata di 3 Rack 19", completa di CPU e Alimentatore 5A - Certificata EN54-2 • EN54-4 • EN12094	€21.620,00
DF88-CUN	Modulo di controllo CPU per DF88-SYS compreso Alimentatore 5A Ridondabile -Certificato EN54-2 • EN54-4	€4.620,00
DF88-441	Modulo di rilevazione a microprocessore con 2 linee analogico Indirizzate Ridondabile - Certificato EN54-2	€1.500,00
DF88-443	Modulo a 8 uscite relè programmabili - Certificata EN54-2	€1.200,00
DF88-444	Modulo di gestione spegnimento a microprocessore – Ridondabile - Certificato EN54-2 • EN12094	€1.485,00
DF88-448	Modulo di controllo 8 linee convenzionali - Certificato EN54-2	€1.100,00
DF88-MCE	Modulo di controllo Gestione Elettrovalvole	€2.100,00

CENTRALE MODULARE DF40 • CERTIFICATA EN54-2 • EN54-4 • EN12094

CENTRALE ANALOGICA-INDIRIZZATA MODULARE DI RIVELAZIONE E SPEGNIMENTO. La centrale DF40 è modulare composta da un armadio metallico ad apertura frontale comprensivo di rack predisposto e cablato per alloggiare fino a 8 moduli dalle diverse caratteristiche, da scegliere in funzione dell'impianto che si dovrà realizzare. La centrale viene fornita completa dell'unità di controllo CPU, di modulo di gestione con tastiera e LED di segnalazione di funzionamento e di alimentatore integrato da 24 Vcc @5A.



Codice	Descrizione	Prezzo
DF40-SYS	Centrale DF40 in armadio, corredata di Rack per alloggiamento di 8 moduli, completa di CPU e Alimentatore 5A - Certificata EN54-2 • EN54-4 • EN12094	€4.000,00
DF40-441	Modulo di rilevazione a microprocessore con 2 linee analogico-Indirizzate - Certificato EN54-2	€1.100,00
DF40-443	Modulo a 8 uscite relè programmabili - Certificato EN54-2	€800,00
DF40-444	Modulo di gestione spegnimento a microprocessore - Certificato EN54-2 • EN12094	€900,00
DF40-448	Modulo di controllo 8 linee convenzionali - Certificato EN54-2	€900,00

LINEA ACCESSORI E OPZIONI PER CENTRALI MODULARI DF88 e DF40

Codice	Descrizione	Prezzo
DF-U118	Modulo Gateway Rs232 Ethernet (Modbus RTU/Modbus TCP)	€.900,00
DF-U119	Modulo Convertitore di protocollo Rs232-Rs232 (Defire/Modbus-RTU)	€.900,00
DF48-SWP	Software per la programmazione da PC dei sistemi DF40 e DF88	su richiesta
DF48-SWM	Software di supervisione per sistemi DF40 e DF88	€2.400,00
DF-BOMBOLE	Sistema di pesatura bombole gas	su richiesta
DF88-050	Modulo cieco 1/2 unità per Centrali DF40 e DF88	€50,00
DF88-100	Modulo cieco 1 unità per Centrali DF40 e DF88	€50,00

B – UNITÀ GESTIONE E COMANDO SPEGNIMENTO

CENTRALE DI RILEVAZIONE E SPEGNIMENTO • CERTIFICATA EN54-2 • EN54-4 • EN12094-1

La DF-IVY è una centrale convenzionali a tre linee di rivelazione e una zona di gestione spegnimento. La centrale è concepita per l'utilizzo di vari agenti estinguenti quali gas, polveri, aerosol, acqua. La centrale gestisce 2 linee/zone convenzionali utilizzate per la gestione e comando di una zona di spegnimento, mentre la terza linea/zona è dedicata alla sola rivelazione convenzionale. Ad ognuna delle linee/zone è possibile collegare fino a 32 dispositivi.



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-IVY	Centrale convenzionale di rilevazione e attivazione sistemi di Spegnimento, con tre linee di rivelazione e una zona di gestione spegnimento - Certificata EN54-2 • EN54-4 • EN12094-1	€700,00
DF-LOG-IVY	Modulo Log opzionale per centrale DF-IVY. Può essere alloggiato all'interno della centrale. Il modulo, consente la memorizzazione fino 1000 eventi e la visualizzazione degli stessi tramite un display 16 caratteri.	€100,00
DF-U102	Modulo di controllo e comando per trasduttori piroelettrici, per attivazione di fino a 8 cartucce in cascata	€350,00
DF-UTKCS03S	Contatto magnetico per controllo stato porta. Corpo in alluminio pressofuso (80x18x18 mm) contatto a scambio NA/NC e morsetti a vite. Distanza funzionamento 22 mm.	€39,00

C – CENTRALI CONVENZIONALI

CENTRALI DI RILEVAZIONE INCENDIO CONVENZIONALI • CERTIFICATE EN54-2 • EN54-4

Le centrali DF-C-xx convenzionali sono equipaggiate con un minimo di 4 zone e possono arrivare fino a 16 zone; ogni singola zona può gestire fino a 32 dispositivi. Sono centrali adatte per impianti di piccole e/o medie dimensioni.



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-C-4T	Centrale convenzionale 4 zone con contenitore plastico. Alimentazione 230 Vca. 2 uscite sirene. Certificata EN54-2 • EN54-4.	€385,00



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-C-8F	Centrale Convenzionale di Rivelazione 8 zone non espandibile. Alimentazione 230 Vca. 2 uscite sirene. Certificata EN54-2 • EN54-4	€.535,00
DF-C-8T	Centrale Convenzionale di Rivelazione 8 zone espandibile a 16. Alimentazione 230 Vca. Certificata EN54-2 • EN54.	€.735,00
DF-C-EX	Modulo di espansione 4 zone per centrale convenzionale DF-C-8T	€.125,00
DF-C-MS4	Modulo di espansione 4 uscite sirene per centrale convenzionale DF-C-8T	€.140,00
DF-C-MR8	Modulo Espansione 8 relè per centrale DF-C-8T	€.160,00

D – CENTRALI INDIRIZZATE

CENTRALI DI RIVELAZIONE INCENDIO ANALOGICO-INDIRIZZATE • CERTIFICATE EN54-2•EN54-4

Le centrali DF-I-xx di rivelazione incendio analogico-indirizzate hanno una capacità da 1 a 4 Loop e possono essere collegate tra loro su linea RS485 oppure Ethernet con protocollo TCP/IP (DF-I-1T). È possibile creare una rete fino a 32 centrali, consentendo la visibilità dell'impianto da ognuna di esse. È possibile inoltre utilizzare un ripetitore remoto per la visualizzazione degli stati e per l'invio di comandi. Le centrali permettono la configurazione degli apparati di campo sia in modalità manuale sia in modalità di AUTO INDIRIZZAMENTO con tre differenti metodologie, consentendo di velocizzare le operazioni di messa in servizio del sistema. Inoltre su ogni singolo loop si possono collegare fino a 30 sirene ottico acustiche indirizzate e alimentate da loop (vedi pag.5). Il dimensionamento del cavo loop, degli assorbimenti del loop e della lunghezza massima del Loop può essere anche verificato attraverso un configuratore.



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-I-ST	Centrale SIMPO Indirizzata 1 Loop (250 dispositivi) espandibile a 2 loop con funzione di auto-indirizzamento dei dispositivi collegati sui loop. Display alfanumerico a 4 linee x 40 caratteri, completa di alimentatore. Possibilità di collegare su Loop fino a 30 sirene ottico acustiche indirizzate e alimentate da loop. Gestione funzione di Evacuazione tramite tasto dedicato - Certificata EN54-2 • EN54-4	€.1.200,00
DF-I-ST-EX	Modulo espansione 1 Loop per centrale DF-I-ST	€.300,00
DF-I-1T	Centrale IRIS Indirizzata 1 Loop (250 dispositivi) espandibile a 4 loop con funzione di auto indirizzamento dei dispositivi collegati sui loop. Display grafico LCD a tecnologia "Touch screen", completa di alimentatore. Possibilità di collegare su Loop fino a 30 sirene ottico acustiche indirizzate e alimentate da loop. Gestione funzione di Evacuazione tramite tasto dedicato. DF-I-1T è realizzata con contenitore posteriore in metallo e pannello frontale in materiale plastico di colore bianco, adatto all'installazione sia a parete sia ad incasso. - Certificata EN54-2 • EN54-4	€.1.700,00
DF-I-1T-M	Centrale IRIS Indirizzata 1 Loop (250 dispositivi) espandibile a 4 loop con funzione di auto indirizzamento dei dispositivi collegati sui loop. Display grafico LCD a tecnologia "Touch screen", completa di alimentatore. Possibilità di collegare su Loop fino a 30 sirene ottico acustiche indirizzate e alimentate da loop. Gestione funzione di Evacuazione tramite tasto dedicato. La centrale DF-I-1T-M è realizzata con contenitore di colore grigio in metallo adatto all'installazione a parete. - Certificata EN54-2 • EN54-4.	€ 1.950,00





Codice	Descrizione	Prezzo
DF-PS72-EN	Unità supplementare di back-up alimentazione, per centrali serie DF-I-1T-M. Contenitore di metallo grigio, adatto all'alloggiamento di due batterie 12V 18Ah. Installazione modulare per l'abbinamento di una centrale e fino a tre unità supplementari DF-PS72-EN. Certificata EN54-4.	€.510,00
DF-IRIS/MAG-BBox	Contenitore di colore grigio in metallo adatto all'installazione a parete e abbinabile alla centrale DF-I-1T-M, per aumentare l'autonomia del sistema. Alloggiamento per due batterie 12V 18Ah.	€.200,00
DF-I-XT-EX	Modulo espansione 1 Loop per centrale DF-I-1T e DF-I-1T-M	€.450,00
DF-RNM-SI	Modulo network RS485 per centrali DF-I-ST - DF-I-1T e DF-I-1T-M	€.250,00
DF-REPEATER	Pannello Ripetitore per centrali DF-I-ST e DF-I-1T con display a cristalli liquidi LCD alfanumerico retro-illuminato da 40 caratteri x 4 linee. Il pannello ripetitore consente di visualizzare le segnalazioni provenienti dall'impianto e consente di effettuare comandi sulla centrale. Alimentazione a 24 Vcc.	€.900,00
DF-OBSERVER	Software di supervisione con Mappe grafiche per centrale DF-I-1T	€2.400,00
DF-PROSTE	Software di programmazione per centrali DF-I-ST e DF-I-1T	a richiesta
DF-P-TTE	Tool di programmazione dispositivi analogico/indirizzati	€.250,00

E – RIVELATORI CONVENZIONALI E INDIRIZZATI

RIVELATORI D'INCENDIO CONVENZIONALI




Codice	Descrizione	Prezzo
DF-20-RC	Rivelatore ottico di fumo convenzionale – Certificato EN54-7	€.32,00
DF-21-RC	Rivelatore termico + Termovelocimetrico convenzionale - Certificato EN54-5	€.25,00
DF-22-RC	Rivelatore combinato ottico di fumo e termico convenzionale - Certificato EN54-7 • EN54-5	€.40,00
DF-2X-BC	Base per rivelatori convenzionali.	€.8,00
DF-B12L/U	Base a relè per rivelatori convenzionali.	€.12,00

RIVELATORI D'INCENDIO ANALOGICO-INDIRIZZATI




Codice	Descrizione	Prezzo
DF-20-RI-IS	Rivelatore ottico di fumo indirizzato con isolatore. Camera ottica ispezionabile. Doppio led di segnalazione delle condizioni di allarme e guasto e uscita elettronica per il collegamento di un ripetitore remoto. Certificato EN54-7	€.82,00




Codice	Descrizione	Prezzo
DF-21-RI-IS	Rivelatore termico + Termovelocimetrico indirizzato con isolatore. Doppio led di segnalazione delle condizioni di allarme e guasto e uscita elettronica per il collegamento di un ripetitore remoto. Certificato EN54-5	€ 82,00
DF-22-RI-IS	Rivelatore combinato ottico di fumo e termico indirizzato con isolatore. Camera ottica ispezionabile. Doppio led di segnalazione delle condizioni di allarme e guasto e uscita elettronica per il collegamento di un ripetitore remoto. Certificato EN54-7 e EN54-5	€ 90,00
DF-2X-BI	Base per rivelatori analogici indirizzati e avvisatori ottico/acustici	€ 9,00

LINEA ACCESSORI PER RIVELATORI




Codice	Descrizione	Prezzo
DF-SensoMAG DB	Adattatore per installazione con tubazioni esterne per basi DF2X-BI e DF2X-BC	€ 3,00
DF-SOLO AIR	Bomboletta di fumo sintetico per prova rivelatori fumo	€ 70,00

RIVELATORE LINEARE (BARRIERA) DI FUMO











Codice	Descrizione	Prezzo
DF-50-TRX	Barriera ottica a riflessione convenzionale – Portata 50 metri – Certificata EN54-12	€ 835,00
DF-100-TRX	Barriera ottica a riflessione convenzionale – Portata 100 metri – Certificata EN54-12	€ 1.100,00
DF-FT40	Kit per Test Barriera ottica a riflessione	€ 133,00

RIVELATORE PER CONDOTTE










Codice	Descrizione	Prezzo
DF-DNRE-IT	Camera d'analisi per campionamento aria per condotte CDZ completa di base indirizzata DF2X-BI – NB. Rilevatore Escluso -	€ 350,00
DF-DNRE-LC	Camera d'analisi per campionamento aria per condotte CDZ completa di base convenzionale DF2X-BC – NB. Rilevatore Escluso -	€ 350,00
DF-DNRE-C	Tubo di campionamento 45 cm per camera d'analisi mod. DF-DNRExx	€ 23,00
DF-DNRE-L	Tubo di campionamento 90 cm per camera d'analisi mod. DF-DNRExx	€ 33,00
DF-CAE-BI	Camera d'analisi per campionamento aria per condotte corredata di 2 tubi EASY completa di base indirizzate DF2X-BI – NB. Rilevatore Escluso -	€ 100,00
DF-CAE-BC	Camera d'analisi per campionamento aria per condotte corredata di 2 tubi EASY completa di base convenzionale DF2X-BC – NB. Rilevatore Escluso -	€ 100,00

F – MODULI PER SISTEMI INDIRIZZATI

	Codice	Descrizione	Prezzo
	DF-MCZ	Modulo interfaccia con isolatore per zona con dispositivi convenzionali – Certificato EN54-18	€.170,00
	DF-M10	Modulo 1 uscita controllata con isolatore – Certificato EN54-18	€.130,00
	DF-M22	Modulo 2 ingressi supervisionati + 2 uscite relè con isolatore – Certificato EN54-18	€.130,00
	DF-MIO04	Modulo 4 uscite relè con isolatore – Certificato EN54-18	€.140,00
	DF-MIO40	Modulo 4 ingressi supervisionati con isolatore - Certificato EN54-18	€.140,00
	DF-MOUT240	Modulo 1 uscita con isolatore per commutazione carichi a 230Vca	€.165,00
	DF-MINP	Mini modulo 1 ingresso	€.70,00
	DF-MISO	Modulo isolatore – Certificato EN54-17	€.130,00

G – PULSANTI MANUALI DI ALLARME INCENDIO

	Codice	Descrizione	Prezzo
	DF-R130-TTE	Pulsante ROSSO Indirizzato con isolatore integrato per allarme incendio - Certificato EN54-11	€.105,00
	DF-R130-X	Cover in plastica trasparente di protezione per pulsanti DF-R130-TTE	€.10,00
	DF-R131-R	Pulsante manuale convenzionale ripristinabile, di colore ROSSO per segnalazione Allarme Incendio. Contatti N.C. e N.A., identificazione di attivazione, chiave ripristino compresa, copertura in plastica trasparente compresa. Certificato EN54-11.	€.40,00
	DF-R131-G	Pulsante manuale convenzionale ripristinabile, di colore GIALLO per comando "SCARICA ESTINGUENTE". Contatti N.C. e N.A., identificazione di attivazione, chiave ripristino compresa, copertura in plastica trasparente compresa. Certificato EN54-11.	€.40,00
	DF-R131-B	Pulsante manuale convenzionale ripristinabile, di colore BLU per comando "INIBIZIONE SCARICA ESTINGUENTE". Contatti N.C. e N.A., identificazione di attivazione, chiave ripristino compresa, copertura in plastica trasparente compresa. Certificato EN54-11.	€.40,00
	DF-R131-V	Pulsante manuale convenzionale ripristinabile, di colore VERDE per segnalazioni di "EMERGENZA". Contatti N.C. e N.A., identificazione di attivazione, chiave ripristino compresa, copertura in plastica trasparente compresa. Certificato EN54-11.	€.40,00
	DF-MCP150-IP67	Pulsante di allarme Rosso Indirizzato isolatore da esterno IP67 - Certificato EN54-11	€.290,00



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-MCP50-IP67	Pulsante di allarme Rosso Convenzionale da esterno IP67 - Certificato EN54-11	€.175,00
DF-CART-PA	Cartello segnalatore pulsante manuale "ALLARME INCENDIO" mis.120x145mm.	€.6,00
DF-FRMCP	Cornice per montaggio pulsante su scatola incasso 3 moduli. Il prezzo è per confezione da 5 pezzi	€.85,00

H – SEGNALATORI OTTICO/ACUSTICI

AVVISATORI SERIE INDIRIZZATA



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-WSST-IS	Avvisatore Ottico-Acustico Indirizzato e alimentato da loop con Isolatore. Classe VAD "W" 2,4(h) x 6 (l) metri, gestione doppio tono (Allarme Incendio ed Evacuazione) - Certificato EN54-3 • EN54-23 • EN54-17 - N.B. Necessita della base DF2X-BI -	€.150,00
DF-WSOU-IS	Avvisatore Acustico Indirizzato e alimentato da loop, gestione doppio tono (Allarme Incendio ed Evacuazione). Certificato EN54-3 • EN54-17 - N.B. Necessita della base DF2X-BI -	€.130,00
DF-WSB IP65	Supporto IP65 con 2 passacavi E completa di base DF-2X-BI per sirene DF-WSST-IS e DF-WSOU-IS	€.100,00
DF-BSST-IS	Base con avvisatore Ottico-Acustico Indirizzata e alimentata da Loop per rivelatori analogici indirizzati serie DF2X-RI-IS - Certificato EN54-3	€.150,00
DF-BSOU-IS	Base con avvisatore Acustico Indirizzata e alimentata da Loop per rivelatori analogici indirizzati serie DF2X-RI-IS - Certificato EN54-3	€.130,00
DF-POLIFIRE	Targa in plexiglas con scritta "ALLARME INCENDIO" predisposta per l'alloggiamento degli avvisatori ottico-acustico serie convenzionale e indirizzata.	€.41,00

AVVISATORI SERIE CONVENZIONALE



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-DOA K	Targa Ottico-Acustica con scritta ALLARME INCENDIO, certificata EN54-3 e EN54-23. Alimentazione da 24 a 28Vcc, consumo 55mA. Contenitore adatto all'installazione in interno, grado di protezione IP21. Possibilità di sincronizzazione lampeggio con altri DOA K, possibilità di blocco remoto del dispositivo sonoro con comando dedicato, illuminazione messaggio con led rossi ad altissima efficienza. È possibile variare il messaggio di allarme, con indicazioni specifiche di: "ALLARME INCENDIO" • "EVACUARE IL LOCALE" • "ALLARME GAS" • "SPEGNIMENTO IN CORSO" o scritte personalizzate.	€.165,00

Codice	Descrizione	Prezzo
DF-DOA K/WP	Targa Ottico-Acustica con scritta ALLARME INCENDIO, certificata EN54-3 e EN54-23. Alimentazione da 24 a 28Vcc, consumo 55mA. Contenitore adatto all'installazione in esterno grado di protezione IP54. Possibilità di sincronizzazione lampeggio con altri DOA K, possibilità di blocco remoto del dispositivo sonoro con comando dedicato, illuminazione messaggio con led rossi ad altissima efficienza. È possibile variare il messaggio di allarme, con indicazioni specifiche di: "ALLARME INCENDIO" ▪ "EVACUARE IL LOCALE" ▪ "ALLARME GAS" ▪ "SPEGNIMENTO IN CORSO" o scritte personalizzate.	€.220,00
DF-PE/AV002V	Pellicola per targhe serie DF-DOA K con scritta "VIETATO ENTRARE SPEGNIMENTO IN CORSO"	€.10,00
DF-PE/AV003V	Pellicola per targhe serie DF-DOA K con scritta "EVACUARE IL LOCALE SPEGNIMENTO IN CORSO"	€.10,00
DF-PE/AV004 V	Pellicola per targhe serie DF-DOA K con scritta "ALLARME GAS"	€.10,00
DF-PE/AV005 V	Pellicola per targhe serie DF-DOA K con scritta "ALLARME INCENDIO"	€.10,00
DF-PE/AV021 V	Pellicola per targhe serie DF-DOA K con scritta "SPEGNIMENTO IN CORSO"	€.10,00
DF-PE/AV022 V	Pellicola per targhe serie DF-DOA K con scritta "EVACUARE IL LOCALE"	€.10,00
DF-DOA FJ CPD	Targa Ottico-Acustica con scritta "ALLARME INCENDIO" Sezione acustica piezo, certificata EN 54-3. Alimentazione da 10 a 28Vcc. Contenitore adatto all'installazione in interno, grado di protezione IP21. È possibile variare il messaggio di allarme, con indicazioni specifiche di: "ALLARME INCENDIO" "EVACUARE IL LOCALE" "ALLARME GAS" "SPEGNIMENTO IN CORSO" o scritte personalizzate.	€.112,00
DF-PE/AV004	Pellicola per targhe serie DF-DOA FJ con scritta "ALLARME GAS"	€.10,00
DF-PE/AV005	Pellicola per targhe serie DF-DOA FJ con scritta "ALLARME INCENDIO"	€.10,00
DF-PE/AV021	Pellicola per targhe serie DF-DOA FJ con scritta "SPEGNIMENTO IN CORSO"	€.10,00
DF-PE/AV022	Pellicola per targhe serie DF-DOA FJ con scritta "EVACUARE IL LOCALE"	€.10,00
DF-KIT/WP d	"KIT" per applicazioni in esterno IP54	€.50,00
DF-SF100-WSST	Avvisatore Ottico-Acustico Convenzionale da interno IP21C Calotta Trasparente 32 toni selezionabili 102dBa@1mt. 24Vcc@25mA Max - Certificato EN54-3 • EN54-23	€.85,00
DF-SF100-RSST	Avvisatore Ottico-Acustico Convenzionale da interno IP21C. Calotta di colore rosso 32 toni selezionabili 102dBa@1mt. 24Vcc@25mA Max - Certificato EN54-3	€.65,00
DF-SF100-RSND	Avvisatore Acustico Convenzionale da interno IP21C. Calotta di colore rosso, 32 toni selezionabili - 102dBa@1mt. - 24Vcc@25mA Max - Certificato EN54-3	€.50,00





Codice	Descrizione	Prezzo
DF-UTKASBAN1224R	Avvisatore Acustico Multi-tono di colore Rosso da parete e base alta IP65 - 112 Db@1mt - 24Vcc @30mA - Certificato EN54-3	€.100,00
DF-UTKASBAN1224R1	Avvisatore Acustico Multi-tono di colore Rosso da parete e base bassa IP43 - 112 Db@1mt - 24Vcc @30mA. Certificato EN54-3	€.80,00
DF-UTKASMBF6	Campana antincendio da Interno, diametro 150 mm. Alimentazione 24Vcc 12mA. 97db @1mt. Certificata EN54-3.	€.63,00
DF-UTKASMBA6	Campana antincendio da Esterno IP65, diametro 150 mm. Alimentazione 24Vcc 12mA. 101 Db @1mt. Certificata EN54-3.	€.180,00
DF-PY X-M-10	Avvisatore Ottico INDUSTRIALE di colore rosso con calotta trasparente Classe VAD "O" 10(h)x18(p)x22,5(l) metri - Flash 10 Joule, IP66 - Alimentazione 24Vcc @540mA (1 Hz) - Certificato EN54-23	€.530,00
DF-PA20	Avvisatore Acustico INDUSTRIALE di colore rosso da parete con Pressione Acustica 120 Db(A)/1 mt. IP66 - Alimentazione 24Vcc @748mA (con TONO DIN) - Certificato EN54-3	€.620,00
DF-PA X-1-05	Segnalatore Ottico Certificato EN54-3 e EN54-23, grado di protezione IP66, alloggiamento antiurto IK08, opzioni di montaggio flessibili, 70 % di emissione di luce dopo 8 milioni di flash, 80 Toni d'allarme selezionabili. Segnalatore Ottico Acustico IP66 EN54-3 e EN54-23, alloggiamento antiurto IK08, 80 Toni d'allarme selezionabili.	€.740,00
DF-L012	Sirena Autoalimentata Rossa per esterni 102db @1mt, IP33C - Alimentazione 22-28Vcc. - Certificata EN54-33	€.280,00
DF-FRL-1	Ripetitore Ottico remoto per rivelatori serie convenzionale e indirizzata	€.13,00
DF-DUNE JR	Ripetitore ottico a led ROSSO alta luminosità. Alimentazione programmabile 3/24Vcc. Calotta in policarbonato ROSSO Scritta FIRE.	€.18,00
DF-DUNE JG	Ripetitore ottico a led ROSSO alta luminosità. Alimentazione programmabile 3/24Vcc. Calotta in policarbonato FUME' Scritta FIRE.	€.18,00
DF-DUNE SR	Ripetitore ottico a led ROSSO alta luminosità. Alimentazione programmabile 3/24Vcc. Calotta in policarbonato BIANCO.	€.18,00
DF-INDIC-SOF	Ripetitore Ottico di Allarme per rivelatori. Installazione in controsoffitti	€.20,00
DF-INDIC-PAV	Ripetitore Ottico di Allarme per rivelatori. Installazione a pavimento	€.30,00
DF-CWS100	Avvisatore acustico da Esterno a parete IP65 - Certificato EN54-3	€.90,00
DF-CWS100-AV	Avvisatore Ottico-Acustica da Esterno a parete IP65 - Certificato EN54-3 • EN54-23	€.160,00

I – SISTEMA AD ASPIRAZIONE PER RILEVAZIONE FUMO

SISTEMA DI ASPIRAZIONE STAND-ALONE CON PROGRAMMAZIONE DIRETTA



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-ASD-531	Sistema ad aspirazione a 1 canale completo di n. 1 sensore mod. DF-SSD-31 ad elevata sensibilità 0,006% (Allarme 0,02÷10 % osc/m) Certificato EN54-20 (Classe A-B-C) n. 2 uscite relè (ALM - GUA) Opzionale modulo con n. 5 uscite relè (PRE1 - PRE2 - PRE3 - GUA Polvere - GUA Imbrattamento) n. 1 ingresso tubo rosso per campionamento dell'aria. Ø Ext.25mm e Int.20mm - Lunghezza tubazione di campionamento in sviluppo lineare 40, totale 75 metri (6÷12 fori) con progettazione asimmetrica - Slot per scheda di memoria SD - Alimentazione 24Vcc (14÷30 Vcc)	€1.750,00

SISTEMA DI ASPIRAZIONE CON FUNZIONI ESTESE E PROGRAMMAZIONE DA SOFTWARE



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-ASD-532	Sistema ad aspirazione a 1 canale completo di n. 1 sensore mod. DF-SSD-532-3 ad elevata sensibilità 0,002% (Allarme 0,02÷10 % osc/m) e con indicazione a LED del livello di concentrazione - Certificato EN54-20 (Classe A-B-C) - n.2 uscite relè (ALM - GUA) - Opzionale modulo con n.5 (x2) uscite relè (liberamente programmabili) - n.1 ingresso tubo rosso per campionamento dell'aria. Ø Ext.25mm e Int.20mm - Lunghezza tubazione di campionamento in sviluppo lineare 70metri, totale 120metri (8÷16 fori) con progettazione asimmetrica - Slot per scheda di memoria SD - Alimentazione 24Vcc (14÷30 Vcc)	€2.650,00

SISTEMA DI ASPIRAZIONE PER APPLICAZIONI INDUSTRIALI



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-ASD-535-1	Sistema ad aspirazione a 1 canale SENZA indicazione a LED del livello di concentrazione - Certificato EN54-20 (Classe A-B-C) necessita <u>di n.1 sensore mod. DF-SSD 535-3</u> ad elevata sensibilità 0,002% (Allarme 0,02÷10 % osc/m) - n.3 uscite relè (ALM - GUA - liberamente programmabile) Opzionale modulo con n.5 (x2) uscite relè (liberamente programmabili - n.1 ingresso tu - Slot per scheda di memo-ria Sdo rosso per campionamento dell'aria. Ø Ext.25mm e Int.20mm - Lunghezza tubazione di campionamento in sviluppo lineare 110metri, totale 300metri (18÷120 fori) con progettazione asimmetrica - Aliment.24Vcc (10,5÷30Vcc)	€2.750,00



DF-ASD-535-3	Sistema ad aspirazione a 1 canali CON indicazione a LED del livello di concentrazione - Certificato EN54-20 (Classe A-B-C) necessita <u>di n. 1 sensore mod. DF-SSD 535-3</u> ad elevata sensibilità 0,002% (Allarme 0,02÷10 % osc/m) - n.3 uscite relè (ALM1 - ALM2 - GUA) - Opzionale modulo con n. 5 (x2) uscite relè (liberamente programmabili) - n.2 ingressi tubo rosso per campionamento dell'aria. Ø Ext.25mm e Int.20mm - Lunghezza tubazione di campionamento in sviluppo lineare 2x110metri, totale 2x300 metri (36÷240 fori) con progettazione asimmetrica - Slot per scheda di memoria SD - Alimentazione 24Vcc (10,5÷30Vcc)	€3.250,00
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-ASD-535-2	Sistema ad aspirazione a 2 canali SENZA indicazione a LED del livello di concentrazione - Certificato EN54-20 (Classe A-B-C) necessita di n. 2 sensori mod. DF-SSD 535-3 ad elevata sensibilità 0,002% (Allarme 0,02÷10 % osc/m) - n.3 uscite relè (ALM1 - ALM2 - GUA) - Opzionale modulo con n. 5 (x2) uscite relè (liberamente programmabili) - n.2 ingressi tubo rosso per campionamento dell'aria. Ø Ext.25mm e Int.20mm - Lunghezza tubazione di campionamento in sviluppo lineare 2x110metri, totale 2x300 metri (36÷240 fori) con progettazione asimmetrica - Slot per scheda di memoria SD - Alimentazione 24Vcc (10,5÷30Vcc)	€3.500,00
DF-ASD-535-4	Sistema ad aspirazione a 2 canali CON indicazione a LED del livello di concentrazione - Certificato EN54-20 (Classe A-B-C) necessita di n. 2 sensori mod. DF-SSD 535-3 ad elevata sensibilità 0,002% (Allarme 0,02÷10 % osc/m) - n.3 uscite relè (ALM1 - ALM2 - GUA) - Opzionale modulo con n. 5 (x2) uscite relè (liberamente programmabili) - n.2 ingressi tubo rosso per campionamento dell'aria. Ø Ext. 25mm e Int. 20mm - Lunghezza tubazione di campionamento in sviluppo lineare 2x110metri, totale 2x300metri (36÷240 fori)	€4.000,00

LINEA ACCESSORI E OPZIONI PER SISTEMI DI ASPIRAZIONE DF-ASD-xxx

Codice	Descrizione	Prezzo
DF-SSD-535-3	Sensore ad elevata sensibilità 0,02% (Allarme 0,02÷10 % osc/m) per sistemi DF-ASD-535	€1.200,00
DF-RIM35	Modulo con n. 5 relè CONFIGURABILI per sistemi DF-ASD-535 (fino a 2 per ogni DF-ASD-535)	€390,00
DF-SIM35	Modulo RS485 per rete sistemi DF-ASD-532 e DF-ASD-535-xxx	€550,00
DF-MCM35	Modulo con scheda SD ampliamento memoria eventi per sistemi DF-ASD-535	€750,00
DF-SD-INDUSTRIAL	Scheda SD 2GB ampliamento memoria eventi per sistemi DF-ASD-532	€330,00
DF-SMM535	Interfaccia USB / RS485 tra PC e rete di rivelatori DF-ASD-535-x (fino a 250)	€1.550,00
DF-SSD-31	Sensore ad elevata sensibilità 0,002% (Allarme 0,02÷10 % osc/m) per sistemi DF-ASD-531 - N.B. Solo parte di ricambio -	€850,00
DF-SSD-532-3	Sensore ad elevata sensibilità 0,002% (Allarme 0,02÷10 % osc/m) per sistemi DF-ASD-532 - N.B. Solo parte di ricambio -	€950,00
DF-RIM36	Modulo con n. 5 relè CONFIGURABILI per sistemi DF-ASD-531 e DF-ASD-532 (Max 1 per sistema) - NB Solo parte di ricambio -	€390,00
DF-WRB 25 ABS	Box di compensazione condensa per celle frigorifere e ambienti ad alta concentrazione di umidità. Adatto per tubazione diam.25mm. Dim. 335x x 250l x 90p.	€950,00

FILTRI


Codice	Descrizione	Prezzo
DF-MV 25 ABS	Valvola in PVC grigio a tre vie, d.25, con sfera a T per l'attività di pulizia della tubazione attraverso un aspiratore/compressore.	€.190,00
DF-FBL 25 PC	Filtro grande	€.400,00
DF-FBL 25 PC EFM	Spugna di ricambio per filtro DF-FBL 25 PC NB – Prezzo per confezione da 5 pezzi –	€.74,00
DF-IPS 35	n.2 microfiltri rigidi per sensori ASD 531/532/535 – NB Solo parte di ricambio –	€.96,00

TUBAZIONI e ACCESSORI PER SISTEMI AD ASPIRAZIONE


Codice	Descrizione	Prezzo
DF-T25-3M	Tubo in ABS rosso diam. 25 mm, spessore 2,4 mm – Prezzo riferito alla barra di 3 metri –	€.13,50
DF-MD-25	Manicotto diritto in ABS rosso per giunzione tubi di diam. 25mm	€.1,80
DF-MT-25	Manicotto a "T" in ABS rosso per giunzione tubi di diam. 25mm	€.3,30
DF-C90-25	Curva a 90° in ABS rosso per giunzione tubi di diam. 25mm	€.10,00
DF-GOM-25	Gomito a 45° in ABS rosso per giunzione tubi di diam. 25mm	€.5,50
DF-TAP-25	Tappo di chiusura in ABS rosso per tubi di diam. 25mm.	€.2,50
DF-BOR-25	Bocchettone in ABS rosso con Oring per giunzione tubi di diam. 25mm	€.9,50
DF-FET-25	Clip ferma tubo per tubi di diam. 25mm	€.1,35
DF-KCP-25	Kit capillare di prelievo aria tubo da 1,5mt con terminale piatto, completo di manicotto a T in ABS rosso per giunzione tubi Ø25mm.	€.45,50
DF-COL-25	Confezione colla per tubi 250 ml	€.35,00
DF-COL-50	Confezione colla per tubi 500 ml	€.60,00
DF-TUBO-FLEX	Tubo Flessibile trasparente diam.25mm, per raccordo tubazioni sistemi ASD. Per ogni raccordo saranno necessari 2 manicotti DF-MD-25 che sono incollabili al tubo flessibile con la colla per tubo ABS, DF-COL-25. - NB. Prezzo riferito ad 1 metro –	€.23,90

CLIPS PREFORATE PER TUBI DI ASPIRAZIONE IN ABS 25mm
(NB. Il prezzo è per confezione da 10 pezzi)


Codice	Descrizione	Prezzo
DF-CLIP 2 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 2 mmq	€75,00
DF-CLIP 2.5 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 2,5 mmq	€75,00
DF-CLIP 3 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 3 mmq	€75,00
DF-CLIP 3.5 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 3,5 mmq	€75,00
DF-CLIP 4 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 4 mmq	€75,00
DF-CLIP 4.5 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 4,5 mmq	€75,00
DF-CLIP 5 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 5 mmq	€75,00
DF-CLIP 5.5 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 5,5 mmq	€75,00
DF-CLIP 6 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 6 mmq	€75,00
DF-CLIP 6.5 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 6,5 mmq	€75,00
DF-CLIP 7 PA	Clip in ABS con foro d'aspirazione calibrato da 7 mmq	€75,00
DF-Clip-REV PA	Clip in ABS cieca (SENZA foro) per tubi d'aspirazione in ABS-25mm	€75,00


L – RIVELAZIONE TERMICA LINEARE
CAVI TERMOSENSIBILI


Codice	Descrizione	Prezzo
DF-IR-AI-D5387-368	Cavo termosensibile digitale tarato a 68° Certificato UL/FM - Matassa da 100 metri -	€1.430,00
DF-IR-AI-D5387-105	Cavo termosensibile digitale tarato a 105° Certificato UL/FM - Matassa da 100 metri -	€2.200,00
DF-HDC-68	Cavo termosensibile digitale LHD 68° - Matassa da 100 metri -	€800,00
DF-HDC-105	Cavo termosensibile digitale LHD 105° - Matassa da 100 metri -	€650,00

SISTEMA DI RIVELAZIONE TERMICA LINEARE


Codice	Descrizione	Prezzo
DF-ADW-535-1	Unità di rivelazione termica lineare, 1 tubo capillare 1x115 m - Certificato EN54-22	€6.200,00
DF-ADW-535-2	Unità di rivelazione termica lineare, 2 tubo capillare 2x115 m - Certificato EN54-22	€9.700,00

M – RILEVAZIONE TERMICA INDUSTRIALE



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-TMP2-JO	Rivelatore Termico elettronico. Contenitore ATEX II 2G Ex IIC T6 e EN54-5. Con oblò - 1 ingresso cavo. 24Vcc. 20mA max.	€.730,00
DF-TMP2-TO	Rivelatore Termico elettronico. Contenitore ATEX II 2G Ex IIC T6 e EN54-5. Con oblò - 2 ingressi cavo. 24Vcc. 20mA max.	€.750,00
DF-TMP2-D	Rivelatore di Temperatura elettronico standard - Assorbimento a riposo circa 20÷30 Ua (24Vcc) - Assorbimento in allarme > 20mA (24Vcc)	€.480,00
DF-TMP-Configurator	Software per configurazione e Diagnostica sensori TMP2-xx	€.1.850,00

N – RILEVAZIONE FIAMMA



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-UV-185-5CZ	Rivelatore di Fiamma UV Contenitore IP65 adatto per zone ATEX2/22. Alim. 12/24Vcc. assorbimento 20mA max a 24Vcc.	€.4.250,00
DF-UV-IR-210-1CZ	Rivelatore di Fiamma combinato UV+IR. Contenitore IP65 adatto per zone ATEX2/22. Alim.12/24Vcc. assorbimento 20mA max a 24Vcc.	€.4.650,00
DF-IR3-109-1CZ	Rivelatore di Fiamma TRIPLO IR. Contenitore IP65 adatto per zone ATEX2/22. Alim. 12/24Vcc. assorbimento 20mA max a 24Vcc.	€.5.400,00
DF-SM21	Staffa di Montaggio per Rivelatori UV e UV+IR	€.390,00
DF-TC-169/1	Lampada di Prova, non Ex con batterie ricaricabili carica batterie e valigetta	€.3.190,00

O – RILEVAZIONE GAS

CENTRALI GAS INGRESSI ANALOGICI 4-20 mA PER SENSORI SERIE DF-GD1 • DF-GD2 • DF-GD3



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GCU104W21C	Unità di controllo a 4 zone con display LCD, per rivelatori analogici 4-20 Ma. Versione in box per installazione a muro, IP65, dimensioni 250x195x110mm. Alimentazione 230 Vca.	€.780,00

CENTRALI GAS SU BUS RS485 PER SENSORI SERIE DF-GD1 • DF-GD2 • DF-GD3



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GCU410W31C	Unità di controllo a 10 zone con display TFT per rivelatori indirizzati DF-GSE4 e DF-GSE7, connessione su BUS RS485. Versione in box per installazione a muro, IP55, dimensioni 406X306x200mm. Alimentazione 230 Vca.	€.1.360,00



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GCU430W31C	Unità di controllo a 30 zone con display TFT per rivelatori indirizzati DF-GSE4 e DF-GSE7, connessione su BUS RS485. Versione in box per installazione a muro, IP55 , dimensioni 406X306x200mm. Alimentazione 230 Vca.	€1.700,00
DF-GCU413W31C	Unità di controllo a 256 zone con display TFT per rivelatori indirizzati DF-GSE4 e DF-GSE7, connessione su BUS RS485. Versione in box per installazione a muro, IP55 , dimensioni 406X306x200mm. Alimentazione 230 Vca.	€2.960,00

Rivelatori GAS Industriali Serie DF-GD1, DF-GD2 e DF-GD3

I rivelatori serie DF-GD utilizzano un'unità a microprocessore e sensori di tipo catalitico, a cella elettrochimica, all'infrarosso o a semiconduttore, in funzione dei gas da rilevare: infiammabili (es: Metano, GPL, ecc..) tossici (es: Monossido di Carbonio, ecc...) o asfissianti (es: Azoto, Elio ecc..). Oltre ai più comuni GAS, è possibile valutare soluzioni per la rivelazione di GAS "Speciali" e concentrazioni del L.I.E. o ppm non standard.

I rivelatori DF-GD sono realizzati in tre soluzioni differenti, con contenitore:

- **plastico** ad alta resistenza meccanica **DF-GD1** con grado di protezione IP65, adatto ad essere impiegato in ambienti difficili con temperature da -10°C a +60°C.
- in **metallo (alluminio)** **DF-GD2**, con grado di protezione IP65, adatto ad essere impiegato in ambienti difficili con temperature da -10°C a +60°C.
- in **alluminio pressofuso Certificato ATEX** **DF-GD3** con grado di protezione IP66 adatti ad essere impiegati in aree classificate Categoria 2 zona 1 e 2 (Gas) e per zona 21 o 22 (Polveri), con temperature da -20°C a +60°C.

Per l'interfacciamento dei rivelatori DF-GD, sono disponibili due distinte versioni:

- con uscita analogica, interfacciabili a centrali di gestione con segnale 4-20 Ma, contraddistinti dalla lettera **A**, nella posizione 8 del codice prodotto: **DF-GDx-A**.
- con uscita digitale tipo RS485, interfacciabili alle centrali serie DF-GCU400, contraddistinti dalla lettera **I**, nella posizione 8 del codice prodotto: **DF-GDx-I**.

Inoltre è possibile inserire la scheda a tre relè **DF-RM3** per segnalare le condizioni di pre-allarme, allarme e guasto, con soglie di intervento programmabili.

RIVELATORI IN CONTENITORE PLASTICO AD ALTA ROBUSTEZZA IP65 4-20 mA



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GD1-A-xxxxx	Rivelatore gas con contenitore plastico ad alta resistenza meccanica, con sensore catalitico soglia 0-100% L.I.E. Alimentazione da 12 a 24VCC, uscita analogica compatibile con centrali che gestiscono segnali 4-20mA , tipo DF-GCU104 e DF-GC1-A . Indicazione avaria su centrale e su sensore. Dimensioni 104x70x172,5mm. Grado di protezione IP65.	€310,00
Elenco codici prodotto – Gas rilevato		
DF-GD1-A-06300 - ACETONE (PROPANONE)	DF-GD1-A-G6300 - ACQUARAGIA	
DF-GD1-A-54300 - ALCOL ETILICO (ETANOLO)	DF-GD1-A-B6300 - ALCOL METILICO (METANOLO)	
DF-GD1-A-14300 - AMMONIACA (TRIDRURO DI AZOTO)	DF-GD1-A-82300 - ESANO	
DF-GD1-A-60300 - ETILENE (ETENE)	DF-GD1-A-B0300 - GPL	



Codice	Descrizione	Prezzo
Elenco codici prodotto – Gas rilevato		
DF-GD1-A-88300 -IDROGENO	DF-GD1-A-B4300 - METANO	
DF-GD1-A-D3300 - NONANO	DF-GD1-A-E6300 - PROPANO	
DF-GD1-A-G4300 - TOLUENE (METILBENZENE)	DF-GD1-A-76300 - VAPORI DI BENZINA	
DF-GD1-A-H2300 - XILENE (DIMETILBENZENE)		
DF-GD1-A-30010	Rivelatore con sensore elettrochimico 0-300ppm per MONOSSIDO DI CARBONIO	€.375,00

RIVELATORI IN CONTENITORE PLASTICO AD ALTA ROBUSTEZZA IP65 RS485



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GD1-I-xxxxx	Rivelatore gas con contenitore plastico ad alta resistenza meccanica, con sensore catalitico soglia 0-100% L.I.E. Alimentazione da 12 a 24VCC, uscita digitale RS485 compatibile con centrali serie DF-GCU400 e DF-GC2-I . Indicazione avaria su centrale e su sensore. Dimensioni 104x70x172,5mm. Grado di protezione IP65.	€.405,00
Elenco codici prodotto – Gas rilevato		
DF-GD1-I-06300 - ACETONE (PROPANONE)	DF-GD1-I-G6300 - ACQUARAGIA	
DF-GD1-I-54300 - ALCOL ETILICO (ETANOLO)	DF-GD1-I-B6300 - ALCOL METILICO (METANOLO)	
DF-GD1-I-14300 - AMMONIACA (TRIDRURO DI AZOTO)	DF-GD1-I-82300 - ESANO	
DF-GD1-I-60300 - ETILENE (ETENE)	DF-GD1-I-B0300 - GPL	
DF-GD1-I-88300 -IDROGENO	DF-GD1-I-B4300 - METANO	
DF-GD1-I-D3300 - NONANO	DF-GD1-I-E6300 - PROPANO	
DF-GD1-I-G4300 - TOLUENE (METILBENZENE)	DF-GD1-I-76300 - VAPORI DI BENZINA	
DF-GD1-I-H2300 - XILENE (DIMETILBENZENE)		
DF-GD1-I-30010	Rivelatore con sensore elettrochimico 0-300ppm per MONOSSIDO DI CARBONIO	€.496,00

RIVELATORI IN CONTENITORE METALLICO ALLUMINIO IP65 4-20 mA



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GD2-A-xxxxx	Rivelatore gas in contenitore metallico, alluminio, con sensore catalitico soglia 0-100% L.I.E. Alimentazione da 12 a 24VCC, uscita analogica compatibile con centrali che gestiscono segnali 4-20mA , tipo DF-GCU104 e DF-GC1-A . Indicazione avaria su centrale e su sensore. Dimensioni 104x70x172,5mm. Grado di protezione IP65.	€.325,00
Elenco codici prodotto – Gas rilevato		
DF-GD2-A-06300 - ACETONE (PROPANONE)	DF-GD2-A-G6300 - ACQUARAGIA	
DF-GD2-A-54300 - ALCOL ETILICO (ETANOLO)	DF-GD2-A-B6300 - ALCOL METILICO (METANOLO)	
DF-GD2-A-14300 - AMMONIACA (TRIDRURO DI AZOTO)	DF-GD2-A-82300 - ESANO	



Codice	Descrizione	Prezzo
Elenco codici prodotto – Gas rilevato		
DF-GD2-A-60300 - ETILENE (ETENE)	DF-GD2-A-B0300 - GPL	
DF-GD2-A-88300 - IDROGENO	DF-GD2-A-B4300 - METANO	
DF-GD2-A-D3300 - NONANO	DF-GD2-A-E6300 - PROPANO	
DF-GD2-A-G4300 - TOLUENE (METILBENZENE)	DF-GD2-A-76300 - VAPORI DI BENZINA	
DF-GD2-A-H2300 - XILENE (DIMETILBENZENE)		
DF-GD2-A-30010	Rivelatore con sensore elettrochimico 0-300ppm per MONOSSIDO DI CARBONIO	€.390,00

RIVELATORI IN CONTENITORE METALLICO ALLUMINIO IP65 RS485



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GD2-I-xxxxx	Rivelatore gas in contenitore metallico, alluminio, con sensore catalitico soglia 0-100% L.I.E. Alimentazione da 12 a 24VCC, uscita digitale RS485 compatibile con centrali serie DF-GCU400 e DF-GC2-I . Indicazione avaria su centrale e su sensore. Dimensioni 104x70x172,5mm. Grado di protezione IP65.	€.425,00
Elenco codici prodotto – Gas rilevato		
DF-GD2-I-06300 - ACETONE (PROPANONE)	DF-GD2-I-G6300 - ACQUARAGIA	
DF-GD2-I-54300 - ALCOL ETILICO (ETANOLO)	DF-GD2-I-B6300 - ALCOL METILICO (METANOLO)	
DF-GD2-I-14300 - AMMONIACA (TRIDRURO DI AZOTO)	DF-GD2-I-82300 - ESANO	
DF-GD2-I-60300 - ETILENE (ETENE)	DF-GD2-I-B0300 - GPL	
DF-GD2-I-88300 - IDROGENO	DF-GD2-I-B4300 - METANO	
DF-GD2-I-D3300 - NONANO	DF-GD2-I-E6300 - PROPANO	
DF-GD2-I-G4300 - TOLUENE (METILBENZENE)	DF-GD2-I-76300 - VAPORI DI BENZINA	
DF-GD2-I-H2300 - XILENE (DIMETILBENZENE)		
DF-GD2-I-30010	Rivelatore con sensore elettrochimico 0-300ppm per MONOSSIDO DI CARBONIO	€.510,00

RIVELATORI GAS ATEX IN CONTENITORE IN ALLUMINIO PRESSOFUSO IP66 4-20 mA



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GD3-A-xxxxx	Rivelatore gas con contenitore in Alluminio pressofuso ATEX , con sensore catalitico soglia 0-100% L.I.E. Alimentazione da 12 a 24VCC, uscita analogica compatibile con centrali che gestiscono segnali 4-20mA , tipo DF-GCU104 e DF-GC1-A . Indicazione avaria su centrale e su sensore. Dimensioni 104x70x172,5mm. Certificazione ATEX Ex d IIC , grado di protezione IP66.	a richiesta
Elenco codici prodotto – Gas rilevato		
DF-GD3-A-06300 - ACETONE (PROPANONE)	DF-GD3-A-G6300 - ACQUARAGIA	
DF-GD3-A-54300 - ALCOL ETILICO (ETANOLO)	DF-GD3-A-B6300 - ALCOL METILICO (METANOLO)	
DF-GD3-A-14300 - AMMONIACA (TRIDRURO DI AZOTO)	DF-GD3-A-82300 - ESANO	



Codice	Descrizione	Prezzo
Elenco codici prodotto – Gas rilevato		
DF-GD3-A-60300 - ETILENE (ETENE)	DF-GD3-A-B0300 - GPL	
DF-GD3-A-88300 - IDROGENO	DF-GD3-A-B4300 - METANO	
DF-GD3-A-D3300 - NONANO	DF-GD3-A-E6300 - PROPANO	
DF-GD3-A-G4300 - TOLUENE (METILBENZENE)	DF-GD3-A-76300 - VAPORI DI BENZINA	
DF-GD3-A-H2300 - XILENE (DIMETILBENZENE)		
DF-GD3-A-30010	Rivelatore con sensore elettrochimico 0-300ppm per MONOSSIDO DI CARBONIO	a richiesta

RIVELATORI GAS ATEX IN CONTENITORE IN ALLUMINIO PRESSOFUSO IP66 RS485



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GD3-I-xxxxx	Rivelatore gas con contenitore in Alluminio pressofuso ATEX , con sensore catalitico soglia 0-100% L.I.E. Alimentazione da 12 a 24VCC, uscita analogica compatibile con centrali serie DF-GCU400 e DF-GC2-I . Indicazione avaria su centrale e su sensore. Dimensioni 104x70x172,5mm. Certificazione ATEX Ex d IIC , grado di protezione IP66.	a richiesta
Elenco codici prodotto – Gas rilevato		
DF-GD3-I-06300 - ACETONE (PROPANONE)	DF-GD3-I-G6300 - ACQUARAGIA	
DF-GD3-I-54300 - ALCOL ETILICO (ETANOLO)	DF-GD3-I-B6300 - ALCOL METILICO (METANOLO)	
DF-GD3-I-14300 - AMMONIACA (TRIDRURO DI AZOTO)	DF-GD3-I-82300 - ESANO	
DF-GD3-I-60300 - ETILENE (ETENE)	DF-GD3-I-B0300 - GPL	
DF-GD3-I-88300 - IDROGENO	DF-GD3-I-B4300 - METANO	
DF-GD3-I-D3300 - NONANO	DF-GD3-I-E6300 - PROPANO	
DF-GD3-I-G4300 - TOLUENE (METILBENZENE)	DF-GD3-I-76300 - VAPORI DI BENZINA	
DF-GD3-I-H2300 - XILENE (DIMETILBENZENE)		
DF-GD3-I-30010	Rivelatore con sensore elettrochimico 0-300ppm per MONOSSIDO DI CARBONIO	a richiesta

SCHEDA A RELÈ PER RIVELATORI SERIE DF-GD1•DF-GD2•DF-GD3



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-RM3	Scheda relè per sonde gas serie DF-GD1, DF-GD2 e DF-GD3. Fornisce 3 contatti puliti NO/NC, due di allarme e uno di guasto. Le soglie di intervento sono regolabili e impostate sul rivelatore, per mezzo di software dedicato. Impostazioni di fabbrica: Relè 1 (N.C.) Intervento su Avaria. Relè 2 (N.A.) Intervento concentrazione $\geq 20\%$ L.I.E. Relè 3 (N.A.) Intervento concentrazione $\geq 30\%$ L.I.E.	€.70,00

STRUMENTI ED ACCESSORI PER LA RIVELAZIONE GAS

Kit di calibrazione con valigia contenente il necessario per verificare in campo la risposta al gas dei rilevatori serie DF-GSE. Il cappuccio di calibrazione ha la possibilità di adattarsi a tutte le teste di rilevazione prodotte utilizzando, se necessario, il riduttore presente nel kit. Le filettature interne al cappuccio di calibrazione permettendo di ottenere un'ottima tenuta fra la testa rivelatrice e lo stesso cappuccio



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-GTK001001C	Kit di calibrazione in valigia Senza bombolette di gas calibrato. Tipo GAS e concentra-zione da definire in fase d'ordine (vedi elenco Bombe disponibili).	€.305,00
DF-GTK001001C	Kit di calibrazione in valigia Senza bombolette di gas calibrato. Tipo GAS e concentra-zione da definire in fase d'ordine (vedi elenco Bombe disponibili).	€.305,00
DF-GTK002001C	Kit di calibrazione in valigia con 1 bomboletta di gas calibrato. Tipo GAS e concentra- trazione da definire in fase d'ordine (vedi elenco Bombe disponibili).	€.455,00
DF-GTK003001C	Kit di calibrazione in valigia con 2 bombolette di gas calibrato. Tipo GAS e concentra- zione da definire in fase d'ordine (vedi elenco Bombe disponibili).	€.600,00
DF-GTK004001C	Kit di calibrazione in valigia con 3 bombolette di gas calibrato. Tipo GAS e concentra-zione da definire in fase d'ordine (vedi elenco Bombe disponibili).	€.730,00
DF-GB10B456	Bomboletta di gas calibrato. Tipo GAS METANO concentrazione 10 LIE. - Dim.74x260mm -1Lt.	€.165,00
DF-GB10B462	Bomboletta di gas calibrato. Tipo GAS METANO concentrazione 22 LIE. - Dim.74x260mm -1Lt.	€.165,00
DF-GB10B468	Bomboletta di gas calibrato. Tipo GAS METANO concentrazione 33 LIE. - Dim. 74x260mm, 1Lt.	€.165,00
DF-GB103034	Bomboletta di gas calibrato. Tipo GAS MONOSSIDO di CARBONIO concentrazione 330 ppm. Dim. 74x260mm, 1Lt.	€.165,00
DF-GB10E668C	Bomboletta di gas calibrato. Tipo GAS PROPANO concentrazione 33 LIE. - Dim. 74x260mm, 1Lt.	€.165,00
DF-GB108868	Bomboletta di gas calibrato. Tipo GAS IDROGENO concentrazione 33 LIE. - Dim. 74x260mm, 1Lt.	€.165,00
DF-MVL101010C	VALVOLA di erogazione serie MVL1 - in ottone - Regolazione flusso con rubinetto. Bombe compatibili serie GMC1. Misure 66x62x31mm.	€.250,00

P - SISTEMI WIRELESS



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-IDP-RM1	Modulo interfaccia Radio per Estensione linea protocollo SS - Certificato EN54-25	€.680,00
DF-ACW	Modulo interfaccia per Estensione linea convenzionale - Certificato EN54-25	€.460,00
DF-RIP	Modulo Radio Ripetitore per estensione impianto	€.435,00



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-L-OP-SG	Sensore Ottico di fumo radio bidirezionale in modulazione FSK frequenza 868-870Mhz, completo di base. Alimentato a batteria, 2x CR123A. Utilizzabile con sistemi convenzionali tramite interfaccia DF-ACW o indirizzati tramite interfaccia DF-IDP-RM1.	€.350,00
DF-L-HT-SG	Sensore Termico radio bidirezionale in modulazione FSK frequenza 868-870Mhz, completo di base. Alimentato a batteria, 2x CR123A. Utilizzabile con sistemi convenzionali tramite interfaccia DF-ACW o indirizzati tramite interfaccia DF-IDP-RM1.	€.350,00
DF-L-MC-SG	Sensore Multicriterio Ottico-Termico radio bidirezionale in modulazione FSK frequenza 868-870Mhz, completo di base. Alimentato a batteria, 2x CR123A. Utilizzabile con sistemi convenzionali tramite interfaccia DF-ACW o indirizzati tramite interfaccia DF-IDP-RM1.	€.365,00
DF-SGCP100	Pulsante di riarmo rosso Radio	€.370,00
DF-R131-X	Cover in plastica trasparente di protezione per pulsanti DF-SGCP100	€.15,00
DF-CWS100	Avvisatore acustico da Esterno a parete IP65 – Certificato EN54-3	€.90,00
DF-CWS100-AV	Avvisatore Ottico-Acustica da Esterno a parete IP65 – Certificato EN54-3 • EN54-23	€.160,00
DF-SGWS-MOD	Modulo radio per sirene DF-CWS100 e DF-CWS100-AV	€.310,00
DF-SGFI200-S	Ripetitore Ottico Wireless	€.160,00

Q - ACCESSORI IMPIANTO

COMBINATORE TELEFONICO



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-TTE Standard VG	Combinatore telefonico GPRS universale per trasmissione di messaggi vocali o SMS.6 ingressi/uscite e 6 numeri di telefono programmabili. Programmazione tramite cavo micro USB standard.	€.390,00
DF-COMBI	Combinatore telefonico comunicazione GSM 4 canali di allarme ritardabili. Cont. ABS Bianco mis.L132A122P35mm	€.310,00
DF-DC1 CONVERTER	DC-DC Convertitore 24/12Volt	€.45,00

R - FERMI ELETTROMAGNETICI

	Codice	Descrizione	Prezzo
	DF-UTKFE05	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco - Forza di ritenuta 50kg - Certificato EN1155	€56,00
	DF-UTKFE10	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco - Forza di ritenuta 100kg - Certificato EN1155	€74,00
	DF-UTKFM05	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco - Forza di ritenuta 50kg - Supporto in plastica, snodo a regolazione rapida - con Pulsante di sblocco - Certificato EN1155	€72,00
	DF-UTKFM05F	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco - Forza di ritenuta 50kg - Supporto in plastica, snodo a regolazione rapida, senza pulsante di sblocco - Certificato EN1155	€63,00
	DF-UTKFM10	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco - Forza di ritenuta 100kg - Supporto in plastica, snodo a regolazione rapida - con Pulsante di sblocco - Certificato EN1155	€85,00
	DF-UTKFM10F	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco - Forza di ritenuta 100kg - Supporto in plastica, snodo a regolazione rapida, senza pulsante di sblocco - Certificato EN1155	€79,00
	DF-UTKFZ05C	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco con supporto distanziale per fissaggio a muro o a pavimento. Forza di ritenuta 50kg - Staffa 120 mm - con Pulsante di sblocco - Certificato EN1155	€131,00
	DF-UTKFZ05L	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco con supporto distanziale per fissaggio a muro o a pavimento. Forza di ritenuta 50kg - Staffa 270 mm - con Pulsante di sblocco - Certificato EN1155	€145,00
	DF-UTKFZ10C	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco con supporto distanziale per fissaggio a muro o a pavimento. Forza di ritenuta 100kg - Staffa 120 mm - con Pulsante di sblocco - Certificato EN1155	€152,00
	DF-UTKFZ10L	Fermo elettromagnetico per porte taglia-fuoco con supporto distanziale per fissaggio a muro o a pavimento. Forza di ritenuta 100kg - Staffa 270 mm - con Pulsante di sblocco - Certificato EN1155	€152,00
	DF-UTKFC05	Copertura in pressofusione di alluminio per DF-UTKFM05 e DF-UTKFM05F	€18,00
	DF-UTKFS05	Staffa per il fissaggio a pavimento degli elettromagneti della serie DF-UTKFMxxx	€41,00

S - ALIMENTATORI - BATTERIE - CAVI

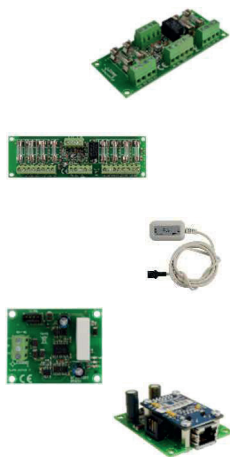
UNITÀ DI ALIMENTAZIONE AUSILIARIA - CERTIFICATI EN54-4 • EN12101-10

Gli alimentatori della serie **DF-EN54-X17** sono unità di alimentazione switching a 27,6V con trasformatore toroidale e convertitore Dc/Dc, ad alta efficienza. Sul frontale è presente un pannello sinottico corredato di una serie di led e, display a sette segmenti oppure LCD grafico, utili a visualizzare gli stati operativi dell'unità. Il display a 7 segmenti o LCD, permettono una lettura immediata della tensione di uscita per ogni canale, la corrente totale erogata ai carichi, il valore della tensione di alimentazione e lo stato di carica delle batterie. Gli alimentatori dispongono di un Buzzer per segnalare eventuali Guasti/Anomalie. Gli alimentatori sono dotati di uscite dedicate per la ricarica delle batterie, e di due uscite per i carichi utente da 3, 5 oppure 7 ampere, separate e monitorate. Gli alimentatori sono dotati di porta seriale con protocollo Modbus RTU; in opzione è possibile interfacciare l'alimentatore tramite "Wi-Fi", "Ethernet", "RS485".



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-EN54-3A17	Unità di alimentazione ausiliaria switching 24Vcc @3A con display a LED 7 segmenti . L'unità dispone di 4 uscite di segnalazione del funzionamento e di Porta seriale con protocollo Modbus RTU - Certificata EN54-4 • EN12101-10.	€.520,00
DF-EN54-5A17	Unità di alimentazione ausiliaria switching 24Vcc @5A con display a LED 7 segmenti . L'unità dispone di 4 uscite di segnalazione del funzionamento e di Porta seriale con protocollo Modbus RTU. - Certificata EN54-4 • EN12101-10	€.560,00
DF-EN54-7A17	Unità di alimentazione ausiliaria switching 24 Vcc @7 A con display a LED 7 segmenti . L'unità dispone di 4 uscite di segnalazione del funzionamento e di Porta seriale con protocollo Modbus RTU. Certificata EN54-4 e EN12101-10	€.590,00

LINEA ACCESSORI



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-EN54-LB4	Modulo distribuzione alimentazioni 24Vcc 2 In 4 Out. Corredato di fusibili di protezione (0, 5A) e indicazione Led per ciascun'uscita.	€.40,00
DF-EN54-LB8	Modulo distribuzione alimentazioni 24Vcc 2 In 8 Out. Corredato di fusibili di protezione (0, 5A) e indicazione Led per ciascun'uscita.	€.55,00
DF-INTU	Interfaccia USB-TTL per la connessione locale degli alimentatori DF-EN54.	€.70,00
DF-INTR	Interfaccia RS485-TTL per la connessione e supervisione locale, in rete RS485, degli alimentatori serie DF-EN54.	€.135,00
DF-INTE	Interfaccia ETHERNET per la connessione e supervisione in rete IP degli alimentatori serie DF-EN54.	€.150,00

BATTERIE TAMPONE



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-12-23-A	Batteria sigillata al piombo 12V 2,3Ah - Contenitori in ABS UL94HB	€.46,00
DF-12-07-A	Batteria sigillata al piombo 12V 7Ah - Contenitori in ABS UL94HB	€.55,00
DF-12-18-A	Batteria sigillata al piombo 12V 18Ah - Contenitori in ABS UL94HB	€.140,00



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-12-26-A	Batteria sigillata al piombo 12V 26Ah - Contenitori in ABS UL94HB	€.250,00
DF-12-40-A	Batteria sigillata al piombo 12V 40Ah - Contenitori in ABS UL94HB	€.350,00
DF-12-68-A	Batteria sigillata al piombo 12V 68Ah - Contenitori in ABS UL94HB	€.600,00

CAVI - EN50200 PER SISTEMI DI RIVELAZIONE INCENDIO



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-2050	Cavo incendio 2 x 0,5 mm ² , Twistato e Schermato, a norma EN 50200 (PH120) - UNI 9795:2013-CEI 20-105 V2. Matassa da 100 metri	€.170,00
DF-2100	Cavo incendio 2 x 1 mm ² , Twistato e Schermato, a norma EN 50200 (PH120) - UNI 9795:2013-CEI 20-105 V2. Matassa da 100 metri	€.200,00
DF-2150	Cavo incendio 2 x 1,5 mm ² , Twistato e Schermato, a norma EN 50200 (PH120) - UNI 9795:2013-CEI 20-105 V2. Matassa da 100 metri	€.250,00
DF-2250	Cavo incendio 2 x 2,5 mm ² , Twistato e Schermato, a norma EN 50200 (PH120) - UNI 9795:2013-CEI 20-105 V2. Matassa da 100 metri	€.310,00

CAVI - EN50200 PER SISTEMI DI EVACUAZIONE



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-EVAC-2100	Cavo evacuazione sez. 2x1 mm ² EN50200-9795-2013 CEI 20-105V1 (guaina viola) - Matassa da 100 metri -	€.320,00
DF-EVAC-2150	Cavo evacuazione sez. 2x1,50 mm ² EN50200-9795-2013 CEI 20-105V1 (guaina viola) - Matassa da 100 metri -	€.390,00
DF-EVAC-2250	Cavo evacuazione sez. 2x2,50 mm ² EN50200-9795-2013 CEI 20-105V1 (guaina viola) - Matassa da 100 metri -	€.500,00

T - SICUREZZA INTRINSECA Eex



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-SLR-E-IS	Sensore ottico di fumo convenzionale Eex	€.396,00
DF-DCD-1E-IS	Sensore di calore convenzionale Eex	€.396,00
DF-YBN-R/4 IS	Base per sensori a sicurezza intrinseca Eex	€.17,00
DF-IA-HO CCP-E-IS	Pulsante convenzionale a sicurezza intrinseca Eex	€.680,00
DF-MTL5561	Barriera a separazione galvanica 2 canali Eex	€.1.150,00
DF-Z787	Barriera Zener per applicazioni a sicurezza Eex	€.640,00

U - SISTEMA DI EVACUAZIONE VOCALE

Centrale per Sistemi di Evacuazione Vocale 1 zona 300W



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-991	<p>Il sistema di allarme vocale DF-991 è un apparato per la segnalazione di messaggi di emergenza e evacuazione in caso di incendio. Il DF-991 è progettato e certificato secondo le Norme EN54-16 ed EN54-4. È un sistema integrato, monolitico, che include in un unico contenitore sia i blocchi propri del sistema di allarme vocale, sia l'alimentatore con batterie di riserva. Il DF-991 può riprodurre messaggi di allarme e di evacuazione registrati, attraverso l'attivazione degli ingressi a contatto monitorati; in alternativa, un addetto può parlare direttamente attraverso in microfono integrato sul pannello frontale o da una o più postazioni microfoniche di emergenza remote. Il DF-991 è dotato di amplificatori di potenza in classe D ad alta efficienza con potenza di 300W RMS. La linea dei diffusori ridondata (linea A e linea B) è a tensione costante 100V con accoppiamento a trasformatore. Il sistema monitora indipendentemente le linee dei diffusori (A+B) con misura diretta di tensione e corrente in AC a 18Khz, e analisi FFT, dispone anche di un Amplificatore di riserva in grado di subentrare in modo automatico e senza perdita di potenza del sistema. Il sistema ha inoltre un ingresso per postazione microfonica di servizio, ingresso per la diffusione di musica di sottofondo, contatti per la riproduzione di messaggi generici e una porta Ethernet. La porta ethernet consente di collegare il sistema a una rete dati aziendale, o una rete dati dedicata per il monitoraggio della macchina da remoto e la connessione di più macchine in modalità gerarchica.</p>	€5.000,00

Centrale per Sistemi di Evacuazione Vocale 4 zone 600W RMS



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-994	<p>Il sistema di allarme vocale DF-994 è un apparato per la segnalazione di messaggi di emergenza e evacuazione in caso di incendio. Il DF-994 è progettato e certificato secondo le Norme EN54-16 ed EN54-4. È un sistema integrato, monolitico, che include in un unico contenitore sia i blocchi propri del sistema di allarme vocale, sia l'alimentatore con batterie di riserva. Il DF-994 può riprodurre messaggi di allarme e di evacuazione registrati, attraverso l'attivazione degli ingressi a contatto monitorati; in alternativa, un addetto può parlare direttamente attraverso in microfono integrato sul pannello frontale o da una o più postazioni microfoniche di emergenza remote. Il DF-994 è dotato di amplificatori di potenza in classe D ad alta efficienza con potenza totale di 600W RMS. La linea dei diffusori ridondate (linea A e linea B) sono a tensione costante 100V con accoppiamento a trasformatore. Il sistema monitora indipendentemente le linee dei diffusori (A+B) con misura diretta di tensione e corrente in AC a 18Khz, e analisi FFT. I due amplificatori di potenza vengono commutati sulle varie zone in maniera dinamica da parte del microprocessore di sistema che assegna il contenuto da riprodurre sulla/e zona/e dove lo si intende diffondere; in caso di rottura, l'uno subentra in riserva all'altro. Il sistema ha inoltre un ingresso per postazione microfonica di servizio, ingresso per la diffusione di musica di sottofondo, contatti per la riproduzione di messaggi generici e una porta Ethernet. La porta ethernet consente di collegare il sistema a una rete dati aziendale, o una rete dati dedicata per il monitoraggio della macchina da remoto e la connessione di più macchine in modalità gerarchica.)</p>	€7.000,00

Evacuazione Vocale Base VVF completamente monitorata

Codice	Descrizione	Prezzo
DF-DBEVF	Stazione di chiamata dei vigili del fuoco completamente monitorata secondo EN54-16, con microfono PTT palmare, in contenitore di metallo rosso per montaggio a parete. Completamente programmabile via software, con LED di stato. L'accesso al sistema di sicurezza e al sistema di allarme antincendio è garantito da un blocco tasti. Pulsante di attivazione del messaggio remoto "EVAC" e "ALARM". Cablaggio tramite connettore Rj45 e cavo CAT5. Alimentazione da cavo RJ45 o adattatore locale 24Vcc.	€.1.100,00

Base microfonica preamplificata**Console microfonica per annunci generici a 1 tasto**

Codice	Descrizione	Prezzo
DF-BM101	Base microfonica preamplificata (Linea / Mic) a 1 tasto. Stazione di chiamata da tavolo NON monitorata. Microfono a collo d'oca dinamico, compressore automatico, trimmer di regolazione del livello. Cablaggio tramite connettore RJ45 e cavo CAT5. Alimentazione da cavo RJ45 o adattatore locale 24Vcc (non in dotazione).	€.630,00

Console microfonica completamente monitorata a 1 tasto

Codice	Descrizione	Prezzo
DF-DBE01	Base microfonica preamplificata (Linea / Mic) a 1 tasto. Stazione di chiamata da tavolo completamente monitorata secondo EN54-16. Tasto "Talk" programmabile, LED "Busy" e "System". Microfono a collo d'oca dinamico, compressore automatico, trimmer di regolazione del livello. Cablaggio tramite connettore RJ45 e cavo CAT5. Alimentazione da cavo RJ45 o adattatore locale 24Vcc (non in dotazione).	€.1.000,00

Console microfonica preamplificata (Linea / Mic) a 6 tasti

Codice	Descrizione	Prezzo
DF-DBE06	Base microfonica preamplificata (Linea / Mic) a 6 tasti. Stazione di chiamata da tavolo completamente monitorata secondo EN54-16. 6 tasti di selezione programmabili via software, tasti "Talk" e "Busy", LED "System". Microfono a collo d'oca dinamico, compressore automatico, trimmer di regolazione del livello. Cablaggio tramite connettore RJ45 e cavo CAT5. Alimentazione da cavo RJ45 o adattatore locale 24Vcc (non in dotazione).	€.1.400,00

Consolle microfonica digitale con display e tastiera di composizione



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-DBE108E	Base microfonica digitale con display e tastiera di composizione. Stazione di chiamata da tavolo per connessioni ETHERNET, completamente monitorata secondo EN54-16. Tastiera a 10 tasti, tasti "Talk" e "Clear", 3 tasti di attivazione Evac, display touchscreen. Microfono a collo d'oca dinamico, elaborazione audio DSP. Tutti i tasti e le funzioni sono programmabili via software. Cablaggio tramite connettore RJ45 e cavo CAT5. Alimentazione da adattatore locale 24Vcc.	€2.600,00

Diffusori sonori da parte/incasso PARETE/SOFFITTO per interni



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-AIW50T	Diffusore da incasso parete/soffitto a 2-vie, Woofer da 5" e Tweeter da 1". Installazione in superficie con accessorio PA AIW50T (non fornito). Pot. regolabile 12/6/3W, con trasformatore 100V. Corpo in ABS, griglia in alluminio BIANCHI. SPL Pnom/1m 100dB, sensibilità 89dB, risposta in frequenza 120-20.000 Hz, apertura@1kHz 120°. Dimensione 280 x 192 x 77 (L x A x P), peso 1,62 kg. Completo di morsetto ceramico, fusibile termico. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008.	€140,00
DF-AIW50FRAME	Accessorio per installazione in superficie del diffusore PA AIW50T.	€45,00

Diffusore da soffitto 12W



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-AC60T	Diffusore sonoro per controsoffitto con altoparlante bicono da 6". Pot. regolabile 12/6/3W, con trasformatore 100V. Corpo in ABS, griglia in alluminio BIANCHI. SPL Pnom/1m 104dB, sensibilità 94dB, risposta in frequenza 120-20.000 Hz, apertura@1kHz 120°. Dimensione 186 x 74 (ø x P), foro per incasso 166 mm, peso 0,81 kg. Completo di morsetto ceramico, fusibile termico e calotta metallica antifiamma. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008.	€90,00

Diffusore a soffitto HI-FI



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-AC61T	Diffusore sonoro per controsoffitto a 2-vie, Woofer da 6" e Tweeter da 1". Pot. regolabile 12/6/3W, con trasformatore 100V. Corpo in ABS, griglia in alluminio BIANCHI. SPL Pnom/1m 105dB, sensibilità 95dB, risposta in frequenza 200-20.000 Hz, apertura@1kHz 120°. Dimensione 186 x 114 (ø x P), foro per incasso 166 mm, peso 1,07 kg. Completo di morsetto ceramico, fusibile termico e calotta metallica antifiamma. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008.	€135,00

Altoparlante sospeso



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-AH50T	Diffusore sferico pendente con altoparlante bicono da 5". Pot. regolabile 20/10/5W, con trasformatore 100V. Corpo e griglia in alluminio BIANCHI, IP55. SPL Pnom/1m 103dB, sensibilità 90dB, risposta in frequenza 100-12.000 Hz, apertura@1kHz 120°. Dimensione 140 x 140 x 195 (A x L x P), peso 2,77 kg. Completo di morsetto ceramico, fusibile termico. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008	€.220,00

Proiettore sonoro da interno ed esterno 20W



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-AP50T	Proiettore di suono 20 W con altoparlante bicono da 5". Corpo in ALUMINIO bianco con staffe di fissaggio per installazione a soffitto/parete in interno/esterno, grado di protezione IP55. Trasformatore 100V, potenza regolabile 20 / 10 / 5 W, SPL 1m 103 dB, sensibilità 90 dB, apertura@500/ 1k /2k/4k Hz(-6dB) 180° /120° /80° /60°. Dimensioni 140 x 140 x 295 mm, peso 2,3 kg. Completo di fusibile termico e cavo antifiamma. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008	€.230,00

Proiettore sonoro da interno ed esterno bidirezionale 20W



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-AP52T	Proiettore di suono bidirezionale 20 W con altoparlante bicono da 5". Corpo in ALUMINIO bianco con staffe di fissaggio per installazione a soffitto/parete in interno/esterno, grado di protezione IP55. Trasformatore 100V, potenza regolabile 20 / 10 / 5 W, SPL 1m 103 dB, sensibilità 90 dB, apertura@500/ 1k /2k/4k Hz(-6dB) 180° /120° /80° /60°. Dimensioni 140 x 185 x 200 mm, peso 3,45 kg. Completo di fusibile termico e cavo antifiamma. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008	€.280,00

Altoparlante compatto a due vie



Codice	Descrizione	Prezzo
DF-A31TW	Monitorbox 2-vie, 25 W. Corpo in ABS (conforme UL 94V0) e frontale in alluminio BIANCHI. Grado di protezione IP55 adatto per installazione in interno/esterno, completo di staffa regolabile per montaggio a parete. Trasformatore 100V, potenza regolabile 25/12.5/6,25/3,12 W. Dimensioni 140 x 209 x 125 mm, peso 1,74 kg. Completo morsetti in ceramica e fusibile termico. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008	€.200,00



DF-A31TB	Monitorbox 2-vie, 25 W. Corpo in ABS (conforme UL 94V0) e frontale in alluminio NERI. Grado di protezione IP55 adatto per installazione in interno/esterno, completo di staffa regolabile per montaggio a parete. Trasformatore 100V, potenza regolabile 25/12.5/6,25/3,12 W. Dimensioni 140 x 209 x 125 mm, peso 1,74 kg. Completo morsetti in ceramica e fusibile termico. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008	€.200,00
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------

Altoparlante compatto da parete a due vie 50W

Codice	Descrizione	Prezzo
DF-A51TW	Monitorbox 2-vie, 50 W. Corpo in ABS (conforme UL 94V0) e frontale in alluminio BIANCHI. Grado di protezione IP55 adatto per installazione in interno/esterno, completo di staffa regolabile per montaggio a parete. Trasformatore 100V, potenza regolabile 50/25/12,5/6,25 W. Dimensioni 140 x 209 x 125 mm, peso 1,74 kg. Completo morsetti in ceramica e fusibile termico. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008	€.240,00
DF-A51TB	Monitorbox 2-vie, 50 W. Corpo in ABS (conforme UL 94V0) e frontale in alluminio NERO. Grado di protezione IP55 adatto per installazione in interno/esterno, completo di staffa regolabile per montaggio a parete. Trasformatore 100V, potenza regolabile 50/25/12,5/6,25 W. Dimensioni 140 x 209 x 125 mm, peso 1,74 kg. Completo morsetti in ceramica e fusibile termico. CERTIFICAZIONE EN 54-24:2008	€.240,00

Appunti:

CONDIZIONI DI VENDITA

- Recesso o sospensione di un ordine: DET FIRE S.r.l. ha facoltà di recedere od interrompere un contratto in qualsiasi momento, con comunicazione a mezzo raccomandata all'Acquirente, senza che a questi sia nulla dovuto, né per corrispettivo, né a titolo risarcimento danni.
- Il minimo valore degli ordini è di € 150,00 oltre IVA.
- La resa delle merci si intende Franco nostro magazzino di Trezzano S/N. In mancanza di indicazioni da parte del Cliente, le merci saranno spedite, in porto assegnato, tramite il nostro corriere consuetudinale. In ogni caso le merci viaggeranno in conto ed a rischio del Cliente.
- Termini di consegna: il termine di consegna indicato nella conferma d'ordine ha valore indicativo. Un eventuale ritardo non consente all'Acquirente di annullare, in parte o totalmente, l'ordine.
- I prezzi delle nostre apparecchiature, a causa dell'aumento dei costi, potranno essere variati, senza preavviso, in qualsiasi momento.
- I termini di pagamento, indicati in fattura, sono fissi ed inderogabili. In caso di ritardi od irregolarità di pagamento la DET FIRE S.r.l. non sarà più tenuta alla garanzia dei materiali e potrà interrompere la fornitura di tutti gli ordini in corso.
- Competenza: per qualsiasi controversia il Foro competente sarà, esclusivamente, quello di Milano.

CONDIZIONI DI GARANZIA

La GARANZIA sui prodotti DET FIRE S.r.l. è di 12 mesi dalla data di acquisto.

Tale garanzia non è valida nei casi in cui i materiali siano stati utilizzati in modo errato, manomessi od installati in modo improprio.

Il prodotto dovrà essere restituito a DET FIRE S.r.l. con spese a carico del Cliente, entro i termini della garanzia, che non verrà, comunque, applicata ai materiali soggetti ad usura o deterioramento, quali, ad esempio, le batterie presenti nelle apparecchiature autoalimentate.

I rivelatori di fumo, garantiti per 12 mesi dalla spedizione, per difetti di materiali in condizioni d'uso normali, saranno sostituiti gratuitamente.

Per tutti gli altri prodotti DET FIRE S.r.l. o commercializzati dalla stessa, la garanzia si intende di 12 mesi dalla data di spedizione: in caso di guasto si prega di informarne DET FIRE S.r.l. per via e-mail o via telefonica, per ottenere un numero di autorizzazione per la riparazione.

A tal proposito, al fine di prendere in considerazione il materiale pervenuto in "porto franco" alla nostra sede di Via Leonardo da Vinci 146, 20090 Trezzano sul Naviglio - MI, si rammenta di corredare i materiali spediti per riparazione (sia in garanzia che fuori garanzia) delle notizie riportate nel modulo DFMR1 specificando, in particolar modo, il tipo di malfunzionamento riscontrato.

Le apparecchiature in garanzia saranno riparate e/o sostituite senza addebito, con spedizione a carico del Cliente.

Nel caso che un'apparecchiatura dichiarata in garanzia risultasse manomessa, questa sarà trattata come riparazione fuori garanzia.

Materiali obsoleti: per tali materiali, ritenuti, all'esame tecnico, obsoleti e/o non riparabili, il reparto commerciale provvederà a formulare una quotazione particolare per la sostituzione delle apparecchiature.



Sistemi di sicurezza antincendio



www.detfire.com