

# Catalogo generale 2020



[novaelettronica.com](http://novaelettronica.com)

ESPRIT

NOVA



RADIO  
BIDIREZIONALE  
868<sup>FM</sup>  
MHZ



ESPRIT

Finalmente il **VIA RADIO** che cercavi  
per la tua casa o la tua attività.



# SISTEMA VIA RADIO BIDIREZIONALE

## ESPRIT EG

Centrale fino a 64 zone RADIO/3 ingressi via filo  
Completa di tastiera LCD con alimentazione 220 Ac

€ **534,00** METEL **2202100**



ESPRIT è un sistema antifurto via RADIO con alimentazione 220 Ac che permette l'integrazione di 3 sensori filari - via radio bidirezionale GFSK 868 Mhz con cambio automatico della frequenza, riduzione della potenza, gestione dinamica delle trasmissioni, completo di tastiera a bordo, sirena e GSM integrato. Espressamente studiato per un'installazione professionale, che richiede un sistema di tipo misto per poter ottenere i migliori vantaggi delle due tipologie d'ingresso: la concretezza di ingressi cablati (max. 3 in centrale) per le zone facilmente raggiungibili e per l'uso di tecnologie non disponibili via radio e la flessibilità degli ingressi via radio (max. 64) per poter raggiungere facilmente ogni punto dell'ambiente protetto. Il telecomando (REX 4) oltre ad offrire flessibilità nella gestione del sistema, garantisce sicurezza grazie alla possibilità di effettuare delle attivazioni di emergenza. La centrale ha a bordo il comunicatore telefonico GSM/GPRS completo di modulo di sintesi vocale integrato e consente l'invio/ricezione di SMS, protocolli digitali per il collegamento agli istituti di vigilanza, chiamate vocali e, grazie al canale GPRS, gestire l'applicazione MIOANTIFURTO. I sensori via radio, sono tutti alimentati da batterie al Litio a lunga durata e possono essere programmati direttamente dalla centrale o con il software Fsoft. ESPRIT EG è completamente programmabile da tastiera e, grazie alla porta USB integrata, anche da PC con Software dedicato Fsoft completo di WIZARD per consentire facili e guidate programmazioni oppure In Cloud con APP MIOANTIFURTO MANAGER

CARATTERISTICHE FUNZIONALI	ESPRIT EG
Settori/con 3 accensioni per settore	8
Settori Ronda	5
Scenari multifunzione	64
<b>WIRELESS</b>	
Gestione dinamica consumo ridotto dispositivi - ALP (Automatic Low Power)	s
Rilevazione interferenza radio e sopravvivenza sensori	s
Portata radio in campo aperto	200 mt
<b>VARIE RADIO</b>	
Sirene Radio	2
Sensori radio	64
Telecomandi con riconoscimento dell'utente	64
<b>INGRESSI e USCITE</b>	
Zone Software programmabili	64
Ingressi via filo in centrale (1R - 2R - NC -NA)	3
Mappatura zone software-ingressi fisic	5
Scambio a rele (C/NC/NO) per sirene tradizionali	1
Uscite Open collector a bordo	2
<b>CONNETTIVITA' IN RETE TCP-IP</b>	
Interfaccia di comunicazione con altri sistemi	s
Interfaccia WEB Server	s
Gestione Utente con App MIOANTIFURTO in Cloud	s
<b>COMUNICATORE TELEFONICO</b>	
Numeri di telefono	16
Gestione dell'impianto da remoto con telefoni (DTMF)	s
Guida vocale locale in centrale e da remoto su chiamata telefonica (RTC)	s
Ascolto ambientale da centrale	s
<b>PROGRAMMATORE ORARIO</b>	
Programmatore orario settimanale	s
<b>PROGRAMMAZIONE E CONFIGURAZIONE SISTEMA</b>	
Fsoft: Software di programmazione in locale ed IN remoto con funzione REAL TIME	s
Wizard su Fsoft e su APP Installatore	s
APP installatore programmazione completa	s
<b>CONFIGURAZIONI DISPOSITIVI RADIO</b>	
Regolazione portata/sensibilità	s
Regolazione Funzioni speciali - AM - Accelerometro - SW Alarm	s
Gestione consumo ridotto	s
<b>STRUTTURA</b>	
Tastiera Integrata con display LCD	s
Tastiere via filo su BUS RS485	7
Sirena integrata - Altoparlante - Microfono	s
Porta USB di connessione	s
Alimentatore switching	1A
Batterie	12 V 2,1 Ah
Contenitore (L x H x P)	247 x 232 x 54,5

### Moduli Opzionali:

Scheda di rete mod. APP B (gestione web server - App)

Scheda PSTN: Mod. NPSTN B (integrazione linea telefonica)



SCHEMA DI COLLEGAMENTO ALLE CENTRALI ESPRIT EG	2 x 0,50 + 2 x 0,22	2 x 0,50 + 4 x 0,22
	—	—

ACCESSORI	DEFINIZIONE	CARATTERISTICHE	EURO	CODICE	PAG
VENEZIA RADIO 4	Tastiera a display radio	Tastiera compatta bianca con LCD + Ripetitore	250,00	2211107	5
NPSTN B	Interfaccia PSTN	Interfaccia telefonica PSTN	94,00	2270113	8
APP B	Interfaccia LAN	Interfaccia di rete LAN con Web Server ed App MIOANTIFURTO	265,00	2205107	8
NGATE	Interfaccia KNX	Per espansione domotica	1140,00	9088107	8
FSOFT	Software	Software di programmazione	290,00	2204102	8

# SISTEMA VIA RADIO BIDIREZIONALE



## REX 4 PLUS

Telecomando 8 canali bidirezionale, colore bianco

€ METEL  
**105,00** 2212108

**REX 4** Versione monodirezionale

**85,00** 2212109

Trasmittitore a 8 canali - 5 tasti di attivazione - Funzione TX: comandi di accensione, spegnimento, attivazioni uscite - richiesta stato centrale - Funzione RX: led multicolore per segnalazione stato impianto On/Off - Buzzer per segnalazione acustica On/Off impianto - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata: fino a 200 m. in campo aperto - Alimentazione: 1 batteria 3 V litio - Tipo 2032 - Colore: Avorio - Dimensioni (LxH): 85 x 35 mm - Compatibilità: centrali ESPRIT



**SEGNALAZIONE DI IMPIANTO  
ACCESSO / SPENTO SU TELECOMANDO**

**ZBCR2032** **RICAMBIO Batteria per REX 4 / REX 4 PLUS** € **3,90** 9094121

## TALO RADIO 4

Sensore ad infrarosso passivo via radio bidirezionale con antimascheramento

€ METEL  
**132,00** 2231123

**K21** Staffa opzionale per orientamento sensori TALO

**7,00** 1130136

Infrarosso passivo con lente asferica e specchio look down - Copertura IR: 15 metri, apertura 90°, 7 piani e 41 settori con ottica sigillata - Anti-mascheramento con IR attivo, distanza di rilevamento regolabile - Accelerometro per segnalazione strappo e disorientamento - Uso: da interno - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata radio: fino a 200 m. in campo aperto - Comunicazione: allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - mascheramento - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata: autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - Alimentazione: 1 batteria litio 3,6 V 2,2 Ah - Autonomia: 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - Dimensioni (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm - Compatibilità: centrali ESPRIT



**ZB022** **RICAMBIO Batteria per TALO RADIO 4  
TALO DT RADIO 4 / MIRAGE DT RADIO AM 4** € **19,00** 9094120

## TALO DT RADIO 4

Sensore a doppia tecnologia via radio bidirezionale con antimascheramento

€ METEL  
**196,00** 2231124

**K21** Staffa opzionale per orientamento sensori TALO

**7,00** 1130136

Infrarosso passivo con lente asferica e specchio look down - Microonda planare 10.525 GHz portata 15 metri - Copertura IR: 15 metri, apertura 90° 7 piani e 41 settori con ottica sigillata - Anti-mascheramento con IR attivo, distanza di rilevamento regolabile - Accelerometro per segnalazione strappo e disorientamento - Uso: da interno - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata radio: fino a 200 m. in campo aperto - Comunicazione: allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - mascheramento - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata: autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - Alimentazione: 1 batteria litio 3,6 V 2,2 Ah - Autonomia: 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - Dimensioni (LxHxP): 65 x 120 x 39 mm - Compatibilità: centrali ESPRIT



**ZB022** **RICAMBIO Batteria per TALO RADIO 4  
TALO DT RADIO 4 / MIRAGE DT RADIO AM 4** € **19,00** 9094120

## TALO 360 RADIO 4

Sensore infrarosso da soffitto via radio bidirezionale

€ METEL  
**164,00** 2231127

Infrarosso passivo con lente di Fresnel - Portata IR: 8-12 metri su 360° - Altezza installazione: da 2,4 a 3,6 m - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata: fino a 200 m. in campo aperto - Comunicazioni: allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata: autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - Alimentazione: 1 batteria 3 V litio - Tipo CR123 - Autonomia: 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - Dimensioni: Ø 120 - H 40 mm - Compatibilità: centrali ESPRIT



**ZBDL123A** **RICAMBIO Batteria per TALO 360 RADIO 4 /  
NWIC 4 / NSTORM RADIO 4** € **12,00** 9094119



# SISTEMA VIA RADIO BIDIREZIONALE

## NWIC 4

<b>Trasmettitore con contatto magnetico via radio bidirezionale 2 canali in contenitore bianco</b>	€ 105,00	METEL 2231119
<b>NWIC 4 B Versione colore marrone</b>	€ 105,00	METEL 2231120

Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata: fino a 200 m. in campo aperto - Comunicazioni: allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata : autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - Ingresso: separato per contatti a filo, inerziali o switch alarm con conta impulsi digitale - Ingresso secondario per contatti a filo nc - Contatto reed integrato escludibile - Alimentazione: 1 batteria 3,0 Vdc litio 1,1 A tipo CR123 - Autonomia: 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - Colore: bianco - Dimensioni (LxHxP): 35 x 110 x 31 mm - Compatibilità: centrali ESPRIT



**ZBDL123A**  **RICAMBIO Batteria per TALO 360 RADIO 4 / NWIC 4 / NSTORM RADIO 4** € 12,00 9094119

## NSD RADIO 4

<b>Rivelatore ottico di fumo via radio bidirezionale</b>	€ 210,00	METEL 2236109
--	----------	---------------

Camera di rilevazione: ottica ad infrarosso - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata radio: fino a 200 m. in campo aperto - Comunicazioni: allarme - batteria - sopravvivenza - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata : autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - Alimentazione: 1 batteria 9 V Alcalina - Tipo 6LR61 - Autonomia: 2 anni - Dimensioni : Ø 110 mm - Compatibilità: centrali ESPRIT



## NSTORM RADIO 4

<b>Sensore infrarosso a tenda via radio bidirezionale in contenitore bianco</b>	€ 145,00	METEL 2231125
<b>NSTORM RADIO 4 B Versione colore marrone</b>	€ 145,00	METEL 2231126

Infrarosso passivo con lente di Fresnel - Copertura IR: 4 metri , apertura 70° - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata radio: fino a 200 m. in campo aperto - Comunicazione: allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata : autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - Alimentazione: 1 batteria 3 V litio - tipo CR123 - Autonomia: 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - Dimensioni (LxHxP): 35 x 110 x 31 mm - Compatibilità: centrali ESPRIT



**ZBDL123A**  **RICAMBIO Batteria per TALO 360 RADIO 4 / NWIC 4 / NSTORM RADIO 4** € 12,00 9094119

## VENEZIA RADIO 4

<b>Tastiera via radio bidirezionale a display compatta con ripetitore integrato</b>	€ 250,00	METEL 2211107
---	----------	---------------

Frequenza: GFSK 868 FM - multi frequenza - bidirezionale  
 Portata: fino a 200  
 Visualizzazione: display LCD 32 caratteri + 7 led di stato impianto  
 Terminali (in/out): 2  
 Alimentazione in dotazione: batteria Lithio ZB022  
 Alimentazione esterna opzionale: 13.8 Vdc con alimentatore PWM  
 Dimensioni (LxHxP): 110 x 130 x 34 mm  
 Compatibilità: ESPRIT

**Funzione Ripetitore radio:** se si abbina l'alimentatore PW M, la tastiera può essere utilizzata come ripetitore di segnale - Ripete fino a 64 sensori - la funziona è attiva in presenza di alimentazione 220Ac



## AL12-1B

<b>Alimentatore</b>	€ 29,00	METEL 9893257
---------------------	---------	---------------

Tensione uscita: 12 Vcc  
 Corrente uscita: 1000 mA  
 Tensione ingresso: 100-240 VAC



# SISTEMA VIA RADIO BIDIREZIONALE



## UNO RADIO 4

Sensore infrarosso da esterno ad effetto tenda radio bidirezionale

€ 138,00 METEL 2232117

Infrarosso Passivo a lente di Fresnel con copertura a tenda - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata radio: fino a 200 m in campo aperto - Comunicazione: allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - mascheramento - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata : autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - Area di copertura 8 m max. con apertura massima di 1,8 m - Altezza di installazione da 1,9 m fino a 2,2 m - Funzione ANTI MASCHERAMENTO con IR ATTIVO - Immunità animali con filtro lente opzionale - Tamper di protezione apertura - Dispositivo ACCELEROMETRO per la segnalazione dello strappo - Alimentazione: batteria al litio 3,6 Vdc , 2,2 A - Autonomia: circa 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - **Grado di protezione IP: 54** - Dimensioni (PxLxH) 44 x 40 x 123 mm - Compatibilità: centrali ESPRIT

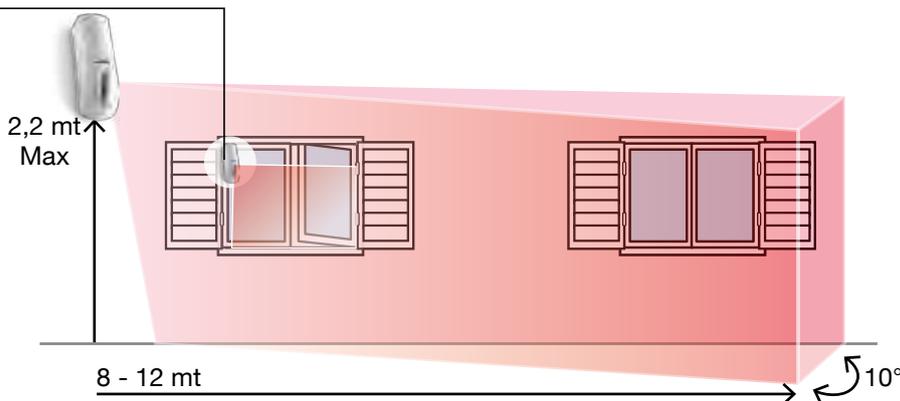


ZBSL760



RICAMBIO Batteria per UNO RADIO 4

€ 26,00 9094123



## MIRAGE DT RADIO AM 4

Sensore a tripla tecnologia da esterno con antimascheramento via radio bidirezionale

€ 286,00 METEL 2232118

<b>STA</b>	Tamper fondo	9,00	1135112
<b>SSC</b>	Protezione frontale	10,00	1135110
<b>SSD</b>	Fondo distanziatore	16,00	1135111

Tipo rilevazione a doppio infrarosso passivo e microonda 10.525 GHz - Portata da 3 a 12 metri - Antimascheramento con IR attivo - Accelerometro per segnalazione di tamper - Compensazione termica digitale - Filtro luce - Angolo di copertura fino a 100° - Orientabilità piano orizzontale di 180° - Altezza di installazione 1,2 metri con lente standard - 2,2 metri con lente opzionale SSL - Immunità animali - Assorbimento in quiete 15 µA - Assorbimento in allarme 34 mA - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata radio: fino a 200 m - Comunicazione: allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - mascheramento - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata : autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - Walk test con attivazione buzzer e led - Batteria Litio da 3,6 Vdc 2,2 Ah, inclusa - Durata batteria 2 anni con consumo ridotto attivo - Dimensioni: (P x L x H) 68,3 x 75,4 x 189,4 mm - **Grado di protezione IP 54** - Compatibilità: centrali ESPRIT



SSC



SSD



**Animali in libertà** Immunità agli animali

ZB022



Batteria per TALO RADIO 4 / TALO DT RADIO 4 / MIRAGE DT RADIO AM 4

€ 19,00 9094120



# SISTEMA VIA RADIO BIDIREZIONALE

## VIGILE RADIO DT 4

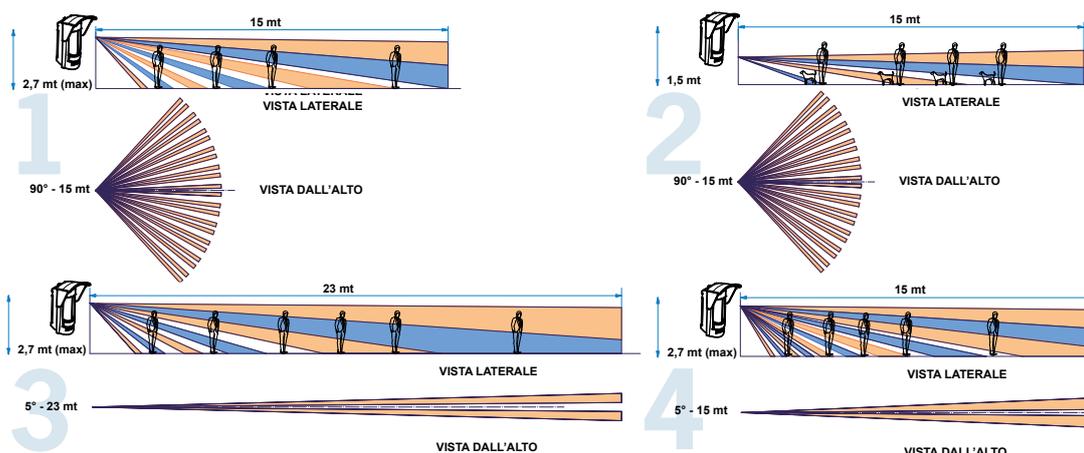
Sensore doppia tecnologia da esterno via radio bidirezionale

€ 494,00 METEL 2232119

Doppio Infrarosso Passivo + microonda MW freq.10.525 GHz - Portata da 15 a 23 m - Copertura da 5° a 90° - Funzione ANTI MASCHERAMENTO CON IR ATTIVO - Immunità animali - Tamper di protezione per apertura e strappo da parete - Relè di allarme a sicurezza positiva - Frequenza: FM 868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata radio: fino a 200 m - Comunicazione: allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - mascheramento - modello sensore - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata : autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - Porta USB per la programmazione con software HPWIN XWIN - LED e Buzzer di walk test disattivabile - Predisposizione per l'alloggiamento di una telecamera - Condizioni ambientali: -20 C° + 55 C° - Alimentazione: batteria al litio 3,6 Vdc, 8,5 A - Autonomia: 2 anni attivando la funzione consumo ridotto - Dimensioni (PxLxH) 135 x 140 x 240 mm - **Grado di protezione IP: 65** - Compatibilità: centrali ESPRIT



**ZB20105** RICAMBIO Batteria per VIGILE RADIO DT 4 € 80,00 9094124



**Animali in libertà**  
Immunità agli animali



### FLESSIBILITÀ DI INSTALLAZIONE UTILIZZANDO UNA DELLE QUATTRO LENTI IN DOTAZIONE

- 1 Lente (A): copertura 90°, portata 15 mt, altezza di installazione tra 220 cm e 270 cm.
- 2 Lente (B): copertura 90°, portata 15 mt, altezza di installazione 120 cm.
- 3 Lente (C): copertura effetto tenda, portata 23 mt, altezza di installazione tra 220 cm e 270 cm.
- 4 Lente (D): copertura effetto tenda, portata 15 mt, altezza di installazione tra 220 cm e 270 cm.

## NTS35 RADIO 4

Sirena autoalimentata via radio bidirezionale

€ 265,00 METEL 2264105

Frequenza: FM868 MHz - multi frequenza - bidirezionale - Portata RADIO: fino a 200 m. in campo aperto - Comunicazioni: allarme - manomissione - batteria - sopravvivenza - modello - tensione batteria - temperatura di esercizio - Programmazione semplificata : autoapprendimento in centrale - impostazione parametri di funzionamento direttamente da centrale, da PC o da APP - LED di segnalazione stato impianto - Dimensioni (LxHxP): 255 x 200 x 80 mm - Contenitore: in plastica colore Avorio - Alimentazione: con n°4 batterie Alcaline mod. SIZE D LR20 (inclusa) - Compatibilità: centrali ESPRIT



**BATTD4** RICAMBIO n° 4 Batterie per NTS35 RADIO 4 € 15,00 1194100

# SISTEMA VIA RADIO BIDIREZIONALE



## NPSTN B

Comunicatore telefonico su linea PSTN per centrali ESPRIT

€ METEL  
94,00 2270113

Protocolli di comunicazione: Fast, Contact ID, SIA, HAYES – Controllo telefonico remoto: Sì – Connessione: ad innesto in centrale – Assorbimento: 58mA – Dimensioni (LxHxP): 60 x 120 x 25 mm – Compatibilità: ESPRIT



## APP B

Interfaccia di comunicazione LAN

€ METEL  
265,00 2205107

L'interfaccia di comunicazione APP B permette la connessione in rete LAN delle centrali ESPRIT. Il Web Server integrato consente di gestire ESPRIT attraverso un comune Browser Internet, offre inoltre numerose funzioni utente tra cui:

- Verifica stato impianto in real-time su mappa grafica - on-off impianto, on-off uscite

- Controllo memoria eventi, diagnostica ed esclusione zone

- Gestione App Mobile MIOANTIFURTO

- Connessione simultanea fino a 4 utenti

- Gestione del protocollo AVSXLINK per l'integrazione con altri sistemi

- **APP MIOANTIFURTO disponibile in versione GRATUITA per smartphone e tablet su APP STORE e GOOGLE PLAY**

- **APP MIOANTIFURTO versione Premium - servizio in abbonamento info sul sito [www.mioantifurto.it](http://www.mioantifurto.it)**

Gestione completa del sistema FENICE - ESPRIT tramite CLOUD Server NOVA, on-off settori, scenari di gestione, comandi domotici, controllo stato zone, diagnostica, lettura memoria eventi. - Video verifica live di immagini provenienti dalle telecamere collegate in rete TCP-IP compatibili ONVIF S@ - MJPEGR - RTSP - Ricezione delle notifiche Push di Allarme, On-Off e Anomalie di sistema - Visualizzazione dati climatici provenienti da dispositivi NETATMO@ compatibili.

**Nota @: Marchi citati sono dei rispettivi proprietari**

Porta LAN: RJ45, 10/100 Mbit/s - Compatibilità: centrali FENICE - ESPRIT



Le funzionalità offerte da MIOANTIFURTO in base al tipo di attivazione sono reperibili a pag. 16

## NGATE

Modulo gateway IP KNX/EIB e MODBUS

€ METEL  
1140,00 9088107

Modulo di integrazione tra dispositivi EIB/KNX@- MODBUS e centrale equipaggiata di scheda IP APP - Compatibilità: ESPRIT EG 64, FENICE 8-32-64, APP, APP 485 B - Dimensioni e fissaggio su guida DIN 4 moduli

**Nota: @ I marchi citati sono dei rispettivi proprietari**

**MAGGIORI DETTAGLI A PAG. 17**



## Fsoft

Software di programmazione centrali

€ METEL  
290,00 2204102

Funzione: programmazione e configurazione centrali serie ESPRIT e FENICE - Programmazione locale attraverso connessione diretta USB - Supervisione in tempo reale del sistema con visualizzazione stato impianto e diagnostica. - Configurazione di ogni singolo parametro di programmazione, archiviazione database clienti-personalizzazione delle fonie. - Aggiornamento firmware centrale con connessione diretta alla centrale tramite porta USB - Completo di assistente WIZARD alla programmazione per veloci e semplici attivazioni di impianti.

- Requisiti di sistema: Windows @ XP SP2 @, VISTA @, Windows 7/8/10 @

- Compatibilità centrale: ESPRIT - FENICE

**Nota: @ i marchi citati sono dei rispettivi proprietari**



CODICE

2291168

EURO

1220,00

Cantiere  
PROTETTO con  
SISTEMA  
ALLARME



[www.novaelettronica.com](http://www.novaelettronica.com)

# CANTIERE SICURO con i ponteggi antiscalata



**ESPRIT EG**

**1** CENTRALE  
bidirezionale



**MIRAGE DT RADIO AM 4**

**1** SENSORE ESTERNO  
tripla tecnol. bidirezionale



**NTS35 RADIO 4**

**1** SIRENA LED  
bidirezionale

**CARTELLINO DISSUASORE IN OMAGGIO**



**fenice**

**La nuova generazione  
di centrali via filo  
ad alte prestazioni.**



## EG Plus

**EG4 Plus centrale a 4 ingressi compresa di chiave Green**

**EG8 Plus centrale a 8 ingressi compresa di chiave Green**

€

METEL

**260,00**
**2201105**
**319,00**
**2201104**


EG4 Plus



EG8 Plus

EG4 Plus e EG8 Plus sono due centrali a microprocessore di NOVA semplici da impiegare ed ideali per impianti di piccole dimensioni. Permettono la gestione di 4 ingressi per EG4 Plus e 8 ingressi per EG8 Plus ed una accensione con un lettore di prossimità posto in centrale. E' possibile, utilizzando i lettori a trasponder collegati in seriale, gestire un settore / impianto con tre accensioni (Totale più 2 Parziali) con la parzializzazione automatica delle zone oppure dividere l'impianto in due settori indipendenti tra loro. Uno scambio a relè libero permette il facile collegamento di combinatori telefonici esterni o di un ponte radio. Semplici da gestire grazie a dei LEDs posti sul pannello frontale che permettono di avere in tempo reale tutte le informazioni sulla gestione dell'impianto; allarmi - memorizzazioni - esclusioni degli ingressi - attivazione - spegnimento - presenza rete - batteria bassa. Hanno inoltre la possibilità di avere delle uscite ausiliarie (Open Collector) per il controllo dello stato delle zone e della batteria.

**Anche 4G con RING Plus 4G con DIGIN  
Anche PSTN con MINICOM**

### CARATTERISTICHE TECNICHE COMUNI

Zone di ingresso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• n° 1 ingresso dedicato di antimanomissione</li> </ul>
Uscite di allarme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• n° 1 relè di allarme programmabile a sicurezza positiva. A queste uscite collegare solamente circuiti operanti con tensioni SELV.</li> <li>• n° 1 uscita transistorizzata BL (50 mA - Open Collector) su morsettiera, fornisce un positivo ad impianto disinserito</li> <li>• n° 6 uscite transistorizzate (50 mA - OpenCollector) su connettore a pettine, dedicate alla segnalazione di Tempi In/OUT, Accensione, Prova circuito, Tamper, Fire e Batteria bassa.</li> </ul>
Settori	<ul style="list-style-type: none"> <li>• n°1 con tre modalità di accensione oppure</li> <li>• n° 2 di cui uno con due modalità di accensione ON e Home e l'altro con un'unica accensione in ON</li> </ul>
Lettori chiave	<ul style="list-style-type: none"> <li>• n° 1 in centrale con funzione ON / OFF generale / Blocco sistema</li> </ul>
Accensioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• n° 3 modalità di accensione On, Home, Area utilizzando i lettori seriali</li> <li>• n° 2 modalità di accensione On e Home utilizzando gli ingressi dedicati presenti in morsettiera</li> <li>• n° 1 modalità di accensione On generale utilizzando il lettore presente sul frontale della centrale</li> </ul>
Controllo alimentazioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Led GIALLO di presenza rete</li> <li>• Led ROSSO di livello batteria</li> </ul>
Tensione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• tensione stabilizzata nominale di alimentazione: 13.8 V</li> </ul>
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• contenitore (LxHxP): 275 x 275 x 99.5 mm</li> </ul>
Condizioni	<ul style="list-style-type: none"> <li>• +5 °C / + 40 °C</li> </ul>
Alimentatore	<ul style="list-style-type: none"> <li>• switching</li> </ul>
Corrente max.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• solo scheda centrale a 230 V ~: 250 mA</li> </ul>
Assorbita dalla rete	<ul style="list-style-type: none"> <li>• solo scheda centrale a 110 V ~: 350 mA</li> </ul>
Corrente max.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• solo scheda centrale 140 mA assorbita su 13.8 V</li> </ul>
Corrente disponibile	<ul style="list-style-type: none"> <li>• con batteria 7Ah: 450mA</li> </ul>
Batteria tampone	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12V 7Ah (non inclusa)</li> </ul>

### CARATTERISTICHE TECNICHE DIFFERENTI

Zone di ingresso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• n° 4 zone di rilevazione automatica di allarme</li> <li>• n° 8 zone di rilevazione automatica di allarme</li> </ul>	<b>EG4 Plus</b>	<b>EG8 Plus</b>
Lettori chiave	<ul style="list-style-type: none"> <li>• n° 4 max su linea seriale dedicata (Opzionali)</li> <li>• n° 8 max su linea seriale dedicata (Opzionali)</li> </ul>	<b>EG4 Plus</b>	<b>EG8 Plus</b>
Chiavi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• n° 8 max chiavi di prossimità mod. Green</li> <li>• n° 16 max chiavi di prossimità mod. Green</li> </ul>	<b>EG4 Plus</b>	<b>EG8 Plus</b>



SCHEMA DI COLLEGAMENTO ALLE CENTRALI EG4 Plus - EG8 Plus

2 x 0,50 + 2 x 0,22	2 x 0,50 + 4 x 0,22
---------------------	---------------------

ACCESSORI	DEFINIZIONE	EURO	CODICE	PAG
RING Plus 4G	Combinatore telefonico su reti LTE/4G	<b>675,00</b>	<b>2270114</b>	<b>19</b>
DIGIN	Scheda sintesi vocale	<b>38,00</b>	<b>2207108</b>	<b>19</b>

**FENICE 8**

Centrale a 8 zone

€

**405,00**

METEL

**2200122**



FENICE è la centrale a microprocessore per impianti anti intrusione dotata di 8 ingressi interamente programmabili singolarmente. FENICE è la centrale adatta per impianti di piccole dimensioni, tecnologicamente all'avanguardia, capace di gestire 4 settori/impianti con 64 codici utente riconoscibili.

FENICE si gestisce con un massimo di 64 chiavi GREEN con riconoscimento di Utente ed gli inseritori seriali NRS (max 4) e le tastiere LCD VENEZIA (max 8).

Ha il combinatore telefonico PSTN integrato che permette, tramite l'uso della scheda sintesi vocale DIGIN, l'invio di messaggi di allarme e di eventi tecnici (mancanza rete, batteria bassa, etc.) e il controllo remoto dell'impianto da telefono; è possibile installare il modulo opzionale FGSM per integrare il combinatore su canale GSM.

FENICE è compatibile con l'applicazione MIOANTIFURTO grazie alla scheda di rete opzionale APP.

FENICE è programmabile anche da PC con SW FSOFT e cavo USB standard e possibilità di effettuare l'up-grade del firmware via USB.

**Anche GSM con FGSM con DIGIN**

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Contenitore metallico auto protetto
- Tensione nominale di alimentazione 220 Vac
- Batteria tampona 12V 7Ah (non inclusa)
- Ingressi in centrale 8 programmabili in singolo, doppio bilanciamento, Normalmente chiuso, Normalmente Aperto
- Mappatura zone - zona logica > zona fisica
- 18 modalità di programmazione per ogni ingresso
- Funzioni: and, and direzionale, chime, door, test, codifica allarmi
- 1 ingresso antimanomissione (24h) separato
- 8 tastiere VENEZIA
- Gestione 4 settori
- Gestione di 3 modalità di accensione
- Gestione di 2 scenari liberamente programmabili
- Programmatore orario con 16 operazioni giornaliere
- 1 uscita a relè
- fino a 8 uscite open collector configurabili
- 1 codice installatore
- Alimentatore 13.8 Vdc 1.2 A switching, protetto contro inversione polarità batteria
- 6 protocolli trasmissione: (FAST - SIA 1° Liv. - SIA 2° Liv. - CONTACT ID - SMS - VOCALE)
- Dimensioni box 275 x 305 x 90 mm (LxHxP)
- Dimensioni VENEZIA 135 x 114 x 35 mm (LxHxP)
- 4 inseritori NRS

**FUNZIONI UTENTE**

- Gestione impianto da telefono via RTC o via Applicazione MIOANTIFURTO
- 3 modalità di accensione (ON - HOME - AREA) per singolo settore
- Funzione Quick Arm, accensione rapida senza codice utente
- 2 scenari multifunzione
- 64 codici utente
- 64 codici emergenza
- 512 eventi memorizzati
- Funzione Ring back
- Gestione remota via IP: - web server - Applicazione MIOANTIFURTO
- 16 numeri telefonici programmabili
- Funzione salto segreteria

**Accessori per le centrali FENICE**

**NRS Inseritori per chiavi di prossimità € 51,00**

NOME	DESCRIZIONE	METEL
NRS1	Inseritore Ticino MAGIC® Vimar serie IDEA Bianco più art. Vimar @ 16544B escluso	2250114
NRS2	Inseritore Ticino LIVING GRIGIO®	2250115
NRS3	Inseritore Ticino LIVING INTER.®	2250116
NRS4	Inseritore Ticino LIGHT BIANCO®	2250117
NRS5	Inseritore Ticino MAGIC NERO® Vimar serie IDEA Vero® più art. Vimar 16544@ escluso	2250118
NRS6	Inseritore Vimar PLANA® BIANCO	2250119
NRS7	Inseritore EIKON®	2250120
NRS6S	Lettore Vimar PLANA® SILVER	2250121
NRS7B	Lettore EIKON® BIANCO	2250122
NRS7S	Lettore EIKON® SILVER	2250123

**GREEN Chiavi di prossimità € 19,00**

Chiave di prossimità pre programmata, gestisce oltre 4 miliardi di codici e non richiede nessuna batteria.

NOME	DESCRIZIONE	METEL
GREEN	Chiave di prossimità colore verde	2250113
ORANGE	Chiave di prossimità colore giallo	2250124
AZURE	Chiave di prossimità colore azzurro	2250127
PINK	Chiave di prossimità colore rosa	2250128
VIOLET	Chiave di prossimità colore viola	2250129



SCHEMA DI COLLEGAMENTO ALLE CENTRALI FENICE	2 x 0,50 + 2 x 0,22	2 x 0,50 + 4 x 0,22
	—	—

ACCESSORI	DEFINIZIONE	EURO	CODICE	PAG
VENEZIA	Tastiera a display compatta bianca con LCD verdi	136,00	2211105	15
F8	Espansione di sistema con 8 terminali (1R - 2R - NC - NA)	85,00	2220106	15
SAT816	Espansione di zona (1R - 2R) IN - OUT a 10 - 18 ingressi con EXP816	209,00	2220104	15
EXP816	Modulo di espansione fino a 8 zone	49,00	2220105	15
XSATPW3Q	Alimentatore supplementare da 3.4Ah completo di espansione di zona (1R - 2R) IN - OUT a 10 -18 ingressi con EXP816 in box metallico	439,00	1120113	15-18
FGSM	Interfaccia GSM	360,00	2271104	16
DIGIN	Scheda di sintesi vocale con Controllo Remoto Telefonico	38,00	2207108	16
APP	Interfaccia di rete LAN con Web Server ed App MIOANTIFURTO	230,00	2205109	16
NRS	Inseritori per chiavi di prossimità *	51,00		18
GREEN	Chiavi di prossimità	19,00	2250113	18
FSOFT	Software di programmazione	290,00	2204102	18

\* Compatibile da NRS versione 2.0 e successive

**FENICE 32**

Centrale a 32 zone

**490,00**

METEL

**2200123**

FENICE è la centrale a microprocessore per impianti anti intrusione dotata di 8 ingressi espandibile a 32 interamente programmabili singolarmente. FENICE è la centrale adatta per impianti di piccole, medie dimensioni, tecnologicamente all'avanguardia, capace di gestire 8 settori/impianti con 128 codici utente riconoscibili.

FENICE si gestisce con un massimo di 128 chiavi GREEN con riconoscimento di Utente ed gli inseritori seriali NRS (max 8) e le tastiere LCD VENEZIA (max 8).

Ha il combinatore telefonico PSTN integrato che permette, tramite l'uso della scheda sintesi vocale DIGIN, l'invio di messaggi di allarme e di eventi tecnici (mancanza rete, batteria bassa, etc.) e il controllo remoto dell'impianto da telefono; è possibile installare il modulo opzionale FGSM per integrare il combinatore su canale GSM.

FENICE è compatibile con l'applicazione MIOANTIFURTO grazie alla scheda di rete opzionale APP.

FENICE è programmabile anche da PC con SW FSOFT e cavo USB standard e possibilità di effettuare l'up-grade del firmware via USB.

**Anche GSM con FGSM con DIGIN****PROGRAMMAZIONE  
ASSISTITA****CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Contenitore metallico auto protetto
- Tensione nominale di alimentazione 220 Vac
- Batteria tampone 12V 7Ah (non inclusa)
- Ingressi in centrale 8 programmabili in singolo, doppio bilanciamento, Normalmente chiuso, Normalmente Aperto
- Numero massimo di zone programmabili 32
- Mappatura zone – zona logica > zona fisica
- 18 modalità di programmazione per ogni ingresso
- Funzioni: and, and direzionale, chime, door, test, codifica allarmi
- 1 ingresso antimanomissione (24h) separato
- 8 tastiere VENEZIA
- Gestione 8 settori
- Gestione di 3 modalità di accensione
- Gestione di 2 scenari liberamente programmabili
- Programmatore orario con 16 operazioni giornaliere
- 1 uscita a relè
- fino a 32 uscite open collector configurabili
- 1 codice installatore
- Alimentatore 13.8 Vdc 1.2 A switching, protetto contro inversione polarità batteria
- 6 protocolli di trasmissione: (FAST - SIA 1° liv. – SIA 2° Liv. – CONTACT ID – SMS – VOCALE)
- Dimensioni box 275 x 305 x 90 mm (LxHxP)
- Dimensioni VENEZIA 135 x 114 x 35 mm (LxHxP)
- 8 inseritori NRS

**FUNZIONI UTENTE**

- Gestione impianto da telefono via RTC o via Applicazione MIOANTIFURTO
- 3 modalità di accensione (ON – HOME – AREA) per singolo settore
- Funzione Quick Arm, accensione rapida senza codice utente
- 2 scenari multifunzione
- 128 codici utente
- 128 codici emergenza
- 512 eventi memorizzati
- Funzione Ring back
- Gestione remota via IP: - web server - Applicazione MIOANTIFURTO
- 16 numeri telefonici programmabili
- Funzione salto segreteria



SCHEMA DI COLLEGAMENTO ALLE CENTRALI FENICE	2 x 0,50 + 2 x 0,22	2 x 0,50 + 4 x 0,22
	—	—

ACCESSORI	DEFINIZIONE	EURO	CODICE	PAG
VENEZIA	Tastiera a display compatta bianca con LCD verdi	136,00	2211105	15
F8	Espansione di sistema con 8 terminali (1R – 2R – NC – NA)	85,00	2220106	15
SAT816	Espansione di zona (1R – 2R) IN - OUT a 10 - 18 ingressi con EXP816	209,00	2220104	15
EXP816	Modulo di espansione fino a 8 zone	49,00	2220105	15
XSATPW3Q	Alimentatore supplementare da 3.4Ah completo di espansione di zona (1R – 2R) IN - OUT a 10 - 18 ingressi con EXP816 in box metallico	439,00	1120113	15-18
FGSM	Interfaccia GSM	360,00	2271104	16
DIGIN	Scheda di sintesi vocale con Controllo Remoto Telefonico	38,00	2207108	16
APP	Interfaccia di rete LAN con Web Server ed App MIOANTIFURTO	230,00	2205109	16
NRS	Inseritori per chiavi di prossimità *	51,00		18
GREEN	Chiavi di prossimità	19,00	2250113	18
FSOFT	Software di programmazione	290,00	2204102	18

\* Compatibile da NRS versione 2.0 e successive

## FENICE 64

Centrale a 64 zone

€  
**607,00**

METEL  
**2200124**



FENICE è la centrale a microprocessore per impianti anti intrusione dotata di 8 ingressi espandibile a 64 interamente programmabili singolarmente. FENICE è la centrale adatta per impianti di medie, grandi dimensioni, tecnologicamente all'avanguardia, capace di gestire 8 settori/impianti con 128 codici utente riconoscibili.

FENICE si gestisce con un massimo di 128 chiavi GREEN con riconoscimento di Utente ed gli inseritori seriali NRS (max 8) e le tastiere LCD VENEZIA (max 8).

Ha il combinatore telefonico PSTN integrato che permette, tramite l'uso della scheda sintesi vocale DIGIN, l'invio di messaggi di allarme e di eventi tecnici (mancanza rete, batteria bassa, etc.) e il controllo remoto dell'impianto da telefono; è possibile installare il modulo opzionale FGSM per integrare il combinatore su canale GSM.

FENICE è compatibile con l'applicazione MIOANTIFURTO grazie alla scheda di rete opzionale APP.

FENICE è programmabile anche da PC con SW FSOFT e cavo USB standard e possibilità di effettuare l'up-grade del firmware via USB.

**Anche GSM con FGSM con DIGIN**



### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Contenitore metallico di grandi dimensioni auto protetto
- Tensione nominale di alimentazione 220 Vac
- Batteria tampone 12V 7Ah fino a 18Ah (non inclusa)
- Ingressi in centrale 8 programmabili in singolo, doppio bilanciamento, Normalmente chiuso, Normalmente Aperto
- Numero massimo di zone programmabili 64
- Mappatura zone - zona logica > zona fisica
- 18 modalità di programmazione per ogni ingresso
- Funzioni: and, and direzionale, chime, door, test, codifica allarmi
- 1 ingresso antimanomissione (24h) separato
- 8 tastiere VENEZIA
- Gestione 8 settori
- Gestione di 3 modalità di accensione
- Gestione di 2 scenari liberamente programmabili
- Programmatore orario con 16 operazioni giornaliere
- 1 uscita a relè
- fino a 64 uscite open collector configurabili
- 1 codice installatore
- Alimentatore 13.8 Vdc 1.6 A switching, protetto contro inversione polarità batteria
- 6 protocolli di trasmissione: (FAST - SIA 1° Liv. - SIA 2° Liv. - CONTACT ID - SMS - VOCALE)
- Dimensioni box M 311 x 375 x 96 mm (LxHxP)
- Dimensioni VENEZIA 135 x 114 x 35 mm (LxHxP)
- 8 inseritori NRS

### FUNZIONI UTENTE

- Gestione impianto da telefono via RTC o via Applicazione MIOANTIFURTO
- 3 modalità di accensione (ON - HOME - AREA) per singolo settore
- Funzione Quick Arm, accensione rapida senza codice utente
- 2 scenari multifunzione
- 128 codici utente
- 128 codici emergenza
- 512 eventi memorizzati
- Funzione Ring back
- Gestione remota via IP: - web server - Applicazione MIOANTIFURTO
- 16 numeri telefonici programmabili
- Funzione salto segreteria



SCHEMA DI COLLEGAMENTO ALLE CENTRALI FENICE	2 x 0,50 + 2 x 0,22	2 x 0,50 + 4 x 0,22
	—	—

ACCESSORI	DEFINIZIONE	EURO	CODICE	PAG
VENEZIA	Tastiera a display compatta bianca con LCD verdi	136,00	2211105	15
F8	Espansione di sistema con 8 terminali (1R - 2R - NC - NA)	85,00	2220106	15
SAT816	Espansione di zona (1R - 2R) IN - OUT a 10 - 18 ingressi con EXP816	209,00	2220104	15
EXP816	Modulo di espansione fino a 8 zone	49,00	2220105	15
XSATPW3Q	Alimentatore supplementare da 3.4Ah completo di espansione di zona (1R - 2R) IN - OUT a 10 - 18 ingressi con EXP816 in box metallico	439,00	1120113	15-18
FGSM	Interfaccia GSM	360,00	2271104	16
DIGIN	Scheda di sintesi vocale con Controllo Remoto Telefonico	38,00	2207108	16
APP	Interfaccia di rete LAN con Web Server ed App MIOANTIFURTO	230,00	2205109	16
NRS	Inseritori per chiavi di prossimità *	51,00		18
GREEN	Chiavi di prossimità	19,00	2250113	18
FSOFT	Software di programmazione	290,00	2204102	18

\* Compatibile da NRS versione 2.0 e successive

**VENEZIA****Tastiera a display compatta bianca con LCD**€ METEL  
**136,00 2211105**

Collegamento: BUS RS485  
 Visualizzazione: display LCD 32 caratteri + 7 led di stato impianto  
 Retroilluminazione: tasti luce bianca, display luce blu  
 Cover: colore bianco  
 Ingressi di zona: 2  
 Assorbimento: 70mA  
 Dimensioni (LxHxP): 110 x 130 x 34 mm  
 Compatibilità: FENICE - ESPRIT

**F 8****Espansione di sistema con 8 terminali (1R - 2R - NC - NA)**€ METEL  
**85,00 2220106**

Collegamento: BUS RS485  
 Terminali: 8 (1R - 2R - NC -NA - SWITCH ALARM - INERZIALI)  
 Uscite: 8 O.C.  
 Assorbimento: 32  
 Dimensioni (LxH): 80 x 55 mm  
 Compatibilità: FENICE

**SAT 816****Espansione di sistema con 8/10 terminali (1R - 2R)**€ METEL  
**209,00 2220104**

Collegamento: BUS RS485  
 Terminali: 10 (1R - 2R)  
 Uscite: 8 O.C.  
 Relè: 1 a scambio libero  
 Assorbimento: 50  
 Dimensioni (LxH): 180 x 130 mm  
 Compatibilità: SENTINEL Plus - FENICE

**EXP 816****Modulo di espansione fino a 8 zone**€ METEL  
**49,00 2220105**

Collegamento: PLUG-IN su XSAT816/XSATPWQ  
 Terminali: 8 (1R - 2R)  
 Dimensioni (LxH): 55 x 33 mm  
 Compatibilità: XSAT816/XSATPWQ

**XSATPW3 Q****Alimentatore supplementare da 3.4Ah completo di espansione di zona (1R - 2R)**€ METEL  
**439,00 1120113**

Corrente: 3.4Ah per PW3 e 5Ah per PW5  
 Batteria: 12 Vdc fino a 18Ah  
 Controllo: Supervisione 220Ac e batteria  
 Collegamento: BUS RS485  
 Terminali: 10 (1R - 2R)  
 Uscite: 8 O.C.  
 Relè: 1 a scambio libero  
 Assorbimento: 50  
 Dimensioni contenitore metallico (LxHxP): 330 x 420 x 117 mm  
 Compatibilità: SENTINEL Plus - FENICE



## FGSM

### Comunicatore telefonico GSM

Collegamento: PLUG-IN in centrale  
 Protocolli di comunicazione: vocale, digitale, SMS  
 Invio e ricezione SMS  
 Assorbimento: max 400 mA  
 Dimensioni (LxHxP): 60 x 120 x 25 mm  
 Compatibilità: FENICE

€ METEL  
**360,00** 2271104



## DIGIN

### Scheda di sintesi vocale

Collegamento: PLUG-IN in centrale  
 Messaggi: 320 vocaboli pre registrati  
 Messaggi personalizzabili: 40  
 40 messaggi vocali personalizzati (max 2 minuti)  
 Funzione: controllo remoto telefonico  
 Compatibilità: FENICE – RING Plus 4G

€ METEL  
**38,00** 2207108



## APP

### Interfaccia di rete LAN

L'interfaccia di comunicazione APP permette la connessione in rete LAN delle centrali FENICE. Il Web Server integrato consente di gestire FENICE attraverso un comune Browser Internet, offre inoltre numerose funzioni utente tra cui:

- Verifica stato impianto in real-time su mappa grafica - on-off impianto, on-off uscite
- Controllo memoria eventi, diagnostica ed esclusione zone
- Gestione App Mobile MIOANTIFURTO
- Connessione simultanea fino a 4 utenti
- Gestione del protocollo AVSXLINK per l'integrazione con altri sistemi

**- APP MIOANTIFURTO disponibile in versione GRATUITA per smartphone e tablet su APP STORE e GOOGLE PLAY**  
**- APP MIOANTIFURTO versione Premium - servizio in abbonamento info sul sito [www.mioantifurto.it](http://www.mioantifurto.it)**

Gestione completa del sistema FENICE - ESPRIT tramite CLOUD Server NOVA, on-off settori, scenari di gestione, comandi domotici, controllo stato zone, diagnostica, lettura memoria eventi. - Video verifica live di immagini provenienti dalle telecamere collegate in rete TCP-IP compatibili ONVIF S @ - MJPEG@ - RTSP - Ricezione delle notifiche Push di Allarme, On-Off e Anomalie di sistema - Visualizzazione dati climatici provenienti da dispositivi NETATMO @ compatibili.

**Nota @: Marchi citati sono dei rispettivi proprietari**

Porta LAN: RJ45, 10/100 Mbit/s  
 Compatibilità: centrali FENICE

€ METEL  
**230,00** 2205109



### Le funzionalità offerte da MIOANTIFURTO in base al tipo di attivazione sono le seguenti

	Attivazione Light (Free)	Attivazione Premium
Verifica Stato Centrale	X	X
Notifiche Push al verificarsi di eventi	X	X
Connessione/Disconnessione centrale		X
Allarme	X	X
Accensione/Spegnimento Settori		X
Inclusione/Esclusione Zone		X
Guasti		X
Attivazione/Disattivazione Funzioni	X	X
Accesso		X
Abilitazione/Disabilitazione Funzioni	X	X
Abilitazione/Disabilitazione Zone		X
ON/OFF Settori		X
Supporto stazioni meteo NetAtmo®	X	X
Consultazione Registro Eventi	X	X
Consultazione diagnostica		X
Gestione scenari		X
Visualizzazione TVCC ONVIF – MJPEG – RTSP		X
Azioni rapide		X
Numero di dispositivi a cui è consentito l'accesso	10	2 Premium + 10 Light
Verifica IP dinamico		X
Banner Pubblicitari	X	
Aggiornamenti	X	X
Aggiornamento nuove funzioni		X

**NGATE****Modulo gateway IP KNX/EIB e MODBUS**€  
**1140,00**METEL  
**9088107**

Modulo di integrazione tra dispositivi EIB/KNX®- MODBUS e centrale equipaggiata di scheda IP APP - Compatibilità: ESPRIT EG 64, FENICE 8-32-64 , APP, APP B - Dimensioni e fissaggio su guida DIN 4 moduli

**Nota: @ I marchi citati sono dei rispettivi proprietari**

**Tabella di comparazione NGATE**

Funzioni	XGATE
Stati Settori	X
Comando Accensione Settori	X
Feedback Comando Settori	X
Stati Zone	X
Zona Aperta	X
Zona a Riposo	X
Zona Allarmata	X
Zona Esclusa	X
Comandi esclusione Zone	X
Feedback Comando Esclusione	X
Stati Uscite	X
Uscita Attiva	X
Uscita a Riposo	X
Attivazione Uscite	X
Disattivazione Uscite	X
Feedback Comando su Uscita	X
Programmazione con web server integrato	X
Diagnostica di funzionamento	X



## NRS

Inseritori per chiavi di prossimità - **Compatibile da versione 2.0 e successive**

€  
**51,00**

METEL



NOME	DESCRIZIONE	METEL
NRS1	Inseritore Ticino MAGIC® Vimar serie IDEA Bianco più art. Vimar ® 16544B escluso	2250114
NRS2	Inseritore Ticino LIVING GRIGIO®	2250115
NRS3	Inseritore Ticino LIVING INTER.®	2250116
NRS4	Inseritore Ticino LIGHT BIANCO®	2250117
NRS5	Inseritore Ticino MAGIC NERO® Vimar serie IDEA® Vero più art. Vimar 16544® escluso	2250118
NRS6	Inseritore Vimar® PLANA BIANCO	2250119
NRS7	Inseritore EIKON®	2250120
NRS6S	Lettore Vimar PLANA® SILVER	2250121
NRS7B	Lettore EIKON® BIANCO	2250122
NRS7S	Lettore EIKON® SILVER	2250123

## CHIAVI

Chiavi di prossimità

€  
**19,00**

METEL



NOME	DESCRIZIONE	METEL
	Chiave di prossimità pre programmata, gestisce oltre 4 miliardi di codici e non richiede nessuna batteria.	
GREEN	Chiave di prossimità colore verde	2250113
ORANGE	Chiave di prossimità colore giallo	2250124
AZURE	Chiave di prossimità colore azzurro	2250127
PINK	Chiave di prossimità colore rosa	2250128
VIOLET	Chiave di prossimità colore viola	2250129

## FSOFT

Software di programmazione

€  
**290,00**

METEL  
**2204102**

Funzione: programmazione e configurazione centrali FENICE - ESPRIT

- Programmazione locale attraverso connessione diretta USB
- Supervisione in tempo reale del sistema con visualizzazione stato impianto e diagnostica.
- Configurazione di ogni singolo parametro di programmazione, archiviazione database clienti-personalizzazione delle fonie.
- Aggiornamento firmware centrale con connessione diretta alla centrale tramite porta USB
- Requisiti di sistema: Windows ® XP SP2 ®, VISTA ®, Windows 7/8/10 ®
- Compatibilità centrale: FENICE - ESPRIT

**Nota: ® i marchi citati sono dei rispettivi proprietari**



## MR4

Interfaccia a 4 relé **67,00** € METEL **1120103**

Modulo a 4 relé per uscite a stato per centrali.



## MR8

Interfaccia a 8 relé **80,00** € METEL **1120104**

Modulo a 8 relé per uscite a stato per centrali.



## XSAT PWQ Alimentatori supplementari

**ALIMENTATORE da 13.8 Vdc 3,4 A / 5 A in box metallico con espansione zone ed uscite integrate**

Corrente: 3,4 A max per PW3 e 5 A max per PW5

Connessione alla centrale: bus seriale RS 485 (solo con SENTINEL Plus)

Supervisione e controllo rete 220 VAC , stato fusibili e batteria

INGRESSI ed USCITE

zone: 8 espandibile a 16 con modulo EXP 816

uscite: 1 relé in scambio libero, 1 relé con riferimento a positivo

8 uscite O.C.

Batteria alloggiabile : 12 Vdc da 7Ah a 17Ah

Dimensioni contenitore metallico (LxHxP): 330 x 420 x 117 mm

### Versioni

Versioni		€	METEL
<b>XSAT PW3</b>	Solo scheda	<b>251,00</b>	<b>1120112</b>
<b>XSAT PW3Q</b>	Con contenitore metallico	<b>439,00</b>	<b>1120113</b>
<b>XSAT PW5</b>	Solo scheda	<b>313,00</b>	<b>1120114</b>
<b>XSAT PW5Q</b>	Con contenitore metallico	<b>501,00</b>	<b>1120115</b>



**Contenitori**

		€	METEL
<b>CONT RING Plus 4G</b>	Contenitore per RING Plus 4G - SAT 8	<b>59,00</b>	<b>2283100</b>
<b>CONT SAT 816</b>	Contenitore per SAT 816	<b>54,00</b>	<b>2283101</b>
<b>CONT RX4</b>	Contenitore in plastica per schede RX4	<b>28,00</b>	<b>2222100</b>
<b>CONT RX460</b>	Contenitore in plastica per scheda RX460	<b>54,00</b>	<b>2222101</b>



CONT SE RING



CONT SAT 816



CONT RX4



CONT RX460

**RING Plus 4G**
**Interfaccia e combinatore telefonico bidirezionale su reti LTE/4G**

 € **675,00** METEL **2270114**

Invio e ricezione SMS  
 Connessione: universale  
 Modulo 2G/3G/LTE/4G  
**Doppia SIM Card e funziona anche con una sola SIM**  
 Sintesi vocale opzionale DIGIN  
 Libreria di oltre 300 vocaboli pre-registrati e personalizzabili per le comunicazioni vocali  
 Porta USB per la connessione diretta con il PC e software FSOFT  
 Invio dei protocolli digitali sul canale dati TCP-IP CONTACT ID IP, SIA IP  
 Conversione protocollo CONTACT ID (PSTN) con SMS verso numeri cellulari  
 Conversione protocollo CONTACT ID (PSTN) con CONTACT ID IP (GPRS/LTE/4G) verso ricevitori IP  
 Simulazione e controllo linea PSTN  
 5 terminali configurabili come ingressi di cui 3 programmabili come uscite logiche  
 Uscita tamper autoprotezione  
**Funzioni:**  
 - Attivazioni O.C. da SMS  
 - Attivazione O.C. per anomalia GSM  
 - Attivazione O.C. per riconoscimento Chiamante  
 - Blocco per chiamate entranti sconosciute  
 - SMS di autotest periodico  
 Tamper apertura contenitore  
 Uscite O.C. 4  
 Invio di messaggi SMS  
 Gestione credito SIM Card  
 Assorbimento mA 320


**DIGIN**
**Scheda per messaggi vocali**

 € **38,00** METEL **2207108**

Abbinando la scheda DIGIN al RING Plus 4G, lo rende un combinatore telefonico GSM e gli permette l'invio di Email a max 8 indirizzi di posta  
 40 messaggi vocali personalizzati (max 2 minuti)  
 320 vocaboli pre registrati


**ANT250**
**Cavo prolunga antenna 2,5 mt**

 € **37,00** METEL **1172110**

Cavo antenna 2,5 mt completo di staffa



# SENSORI DA INTERNO VIA FILO



## TALO PA

**Rivelatore infrarosso**

€ METEL  
**42,00 2230114**

Portata massima 15 mt  
Relè di allarme a sicurezza positiva  
Tensione nominale 12 V  
Lente di Fresnel ASFERICA  
Angolo di copertura 90°  
Zone di copertura 41  
Piani di copertura 7  
Il sensore è sigillato per evitare falsi allarmi causati dall' ingresso di insetti o correnti d'aria  
Protezione anti strisciamento  
Compensazione automatica della temperatura  
Dimensioni mm 65x120x39  
Accessori: staffe k21, k21T e lenti opzionali

## TALO DT

**Rivelatore infrarosso più microonda**

€ METEL  
**106,00 2230115**

Rilevatore a doppia tecnologia  
Protezione antistrisciamento  
Portata del sensore 90° su 15 mt  
Canali infrarosso 41 doppi su 7 piani  
Relè di allarme a protezione positiva  
Regolazione della sensibilità della microonda  
Regolazione della sensibilità dell'infrarosso  
Taratura della microonda  
Frequenza: 10,525 GHz  
Contenitore in PVC bianco  
Tensione nominale di alimentazione 12 Vcc.  
Dimensioni: 65 x 120 x 39 mm  
Accessori: K21 staffa opzionale / K21T staffa opzionale con tamper

€ METEL  
**K21 Staffa opzionale per orientamento sensori TALO 7,00 1130136**

**CLI Lenti a tenda per sensori TALO 8,50 1130142**



K21



CLI





## STORM 2

Sensore infrarosso passivo ad effetto tenda

€ METEL  
63,00 2230108

**STORM 2B** Versione colore MARRONE

63,00 2230109

Portata massima 4 mt

Relè di allarme a sicurezza positiva

Tensione nominale 12 V

**Il sensore è sigillato per evitare falsi allarmi causati dall'ingresso di insetti o soffi d'aria**

Compensazione automatica della temperatura

Assorbimento in quiete 11 mA

Dimensioni 110x35x31 mm

Condizioni ambientali -5°C +55°C



## STORM 2 DT

Sensore a doppia tecnologia infrarosso passivo e microonda + protezione antimascheramento

€ METEL  
169,00 2230111

Portata massima infrarosso: 4 mt

2 uscite di allarme

Tensione nominale: 12 V

Compensazione automatica della temperatura

**Il sensore è sigillato per evitare falsi allarmi causati dall'ingresso di insetti o correnti d'aria**

Dimensioni mm 110x35x31

Assorbimento in quiete 26 mA

Condizioni ambientali -5°C +55°C



## STORM 2 PLUS

Sensore ad infrarosso passivo ed attivo + protezione antimascheramento

€ METEL  
152,00 2230112

Portata massima infrarosso: 4 mt

2 uscite di allarme

Tensione nominale: 12 V

Compensazione automatica della temperatura

**Il sensore è sigillato per evitare falsi allarmi causati dall'ingresso di insetti o correnti d'aria**

Dimensioni mm 110x35x31

Assorbimento in quiete 26 mA

Condizioni ambientali -5°C +55°C



## NBH

Coppie di barriere ad infrarossi per finestre o porte

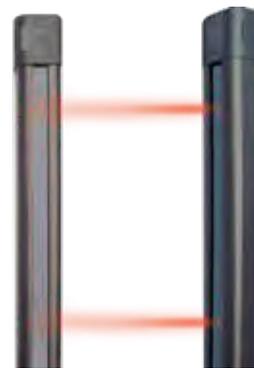
**NBH 50** coppia di barriere ad infrarossi h 53 cm **188,00** 2240104

**NBH 100** coppia di barriere ad infrarossi h 100 cm **249,00** 2240100

**NBH 150** coppia di barriere ad infrarossi h 147 cm **383,00** 2240102

**NBH 200** coppia di barriere ad infrarossi h 194 cm **457,00** 2240103

Barriera ad infrarossi attivi da interno/esterno che grazie alle ridotte dimensioni può essere installata anche in spazi ristretti ed è particolarmente adatta ad essere installata tra una finestra (o porta) e la relativa tapparella (o persiana).



**Disponibili su richiesta, in misure e colori diversi.**



**NFX 50** coppia di staffe per NBH 50 **42,00** 2245103

**NFX 100** coppia di staffe per NBH 100 **51,00** 2245100

**NFX 150** coppia di staffe per NBH 150 **54,00** 2245101

**NFX 200** coppia di staffe per NBH 200 **78,00** 2245102

Coppia di staffe per l'incasso della barriera NBH



**UNO**

UNO Sensore da esterno ad effetto tenda + antimascheramento

€  
**88,00**

METEL

**2232103**

**UNO DT**

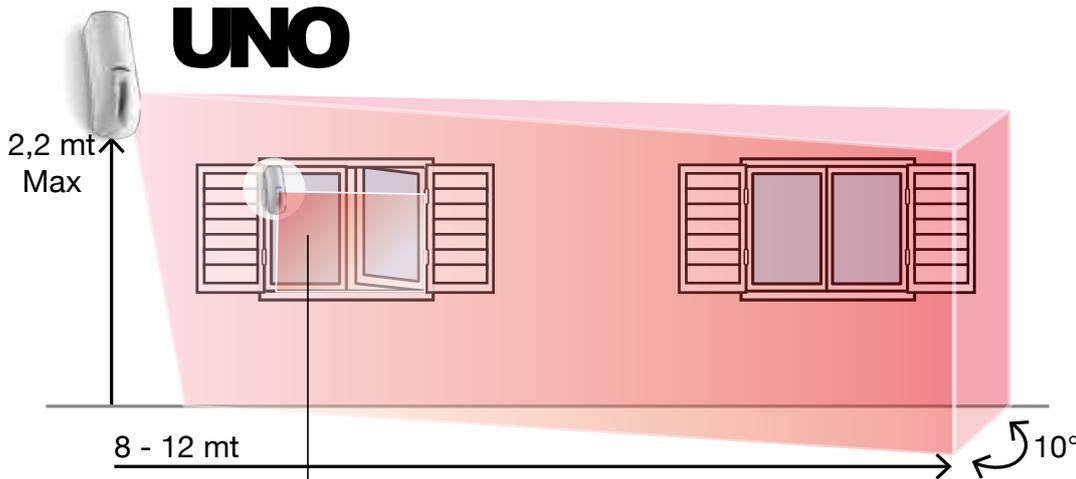
Sensore da esterno ad effetto tenda a doppia tecnologia + antimascheramento

**124,00**

**2232104**

UNO, la nuova gamma di sensori da esterno ad effetto tenda, che stende un velo protettivo su tutta la parete, facilitando le installazioni e riducendone le spese.

**MASSIMA COPERTURA SULLA PARETE, CON UN UNICO SENSORE DA ESTERNO**



CARATTERISTICHE TECNICHE	UNO	UNO DT
Tensione nominale	12 V =	12 V =
Tensione di alimentazione	Max: 15 V = Min: 10,5 V =	Max: 15 V = Min: 10,5 V =
Assorbimento	25 mA in quiete	31 mA in quiete
Copertura	10° su 8 mt effettivi	10° su 12 mt effettivi
Logica di funzionamento	IR	AND
Antimascheramento infrarosso	SI	SI
Antimascheramento microonda	NO	SI
Compensazione termica	SI	SI
Altezza installazione consigliata	da 1,9 a 2,2 mt	da 1,9 a 2,2 mt
Accelerometro	SI	SI
Condizioni ambientali	-25° C / + 55° C	-25° C / + 55° C
Dimensioni (P x L x H)	44 mm x 40 mm x 123	44 mm x 40 mm x 123
Grado di protezione	IP54	IP54



Copertura UNO



Copertura UNO DT



## VIGILE DT

**Sensore digitale doppio infrarosso + doppio canale microonda da esterno  
+ protezione antimascheramento**

€ METEL  
**380,00 2232106**

### CONTROLLO AMBIENTALE

VIGILE è attento alle variazioni ambientali, è in grado di rilevare tutte le oscillazioni di temperatura. Questo dato è importante e viene gestito in modo dinamico dal microprocessore che effettua le correzioni di soglia necessarie per mantenere costante la risposta dell'infrarosso passivo. Le escursioni termiche stagionali sono un fattore critico nei sensori ad infrarosso, la tecnologia digitale correlata ad una particolare analisi effettuata dal microprocessore permette di mantenere invariata la resa del sensore e quindi l'affidabilità dello stesso.

### MODALITA' DI FUNZIONAMENTO

VIGILE lavora con quadruplo AND, ovvero dovranno rilevare contestualmente il superamento delle soglie impostate entrambe le sezioni ad infrarosso e le due della microonda.

### INFRAROSSO e Funzione SCP (Signal Correlation Processing)

L'analisi digitale del segnale dei due PIR permette di effettuare delle continue correlazioni e generare l'allarme in funzione delle impostazioni effettuate. Tramite i dip switch è possibile selezionare due modalità di risposta del sensore:

- Funzionamento standard e ridotto.
- Con correlazione (SCP) entrambe:

i segnali digitali delle due sezioni vengono continuamente confrontati tra loro e si genererà l'allarme solo quando l'ampiezza, la durata e la forma d'onda saranno omogenee tra le due sezioni. Questa tecnica permette di discriminare allarmi generati da elementi che disturbano singolarmente i due PIR. Esempio: un animale che transita disturba la sezione inferiore, mentre degli arbusti/siepe disturbano la sezione superiore; questa situazione non genererà l'allarme.

### MICROONDA e Funzione SCP (Signal Correlation Processing)

La microonda planare di VIGILE raddoppia la sua efficacia. Una particolare tecnica di gestione permette di analizzare l'area da proteggere con due frequenze distinte all'interno della banda definita per le apparecchiature di sicurezza.

Una continua correlazione tra i segnali generati, permette al microprocessore di capire la direzione del moto dell'intruso. Questa opportunità ha permesso di sviluppare una particolare funzione definita SCP che consente di distinguere se un oggetto sta transitando od oscillando. Gli oggetti oscillanti non andranno a generare segnalazioni di allarme, rendendo il sistema in grado di discriminare quei movimenti che sono tipici di alberi, rami, panni appesi, insegne, mosse dal vento.

### INGRESSO OPZIONALE

VIGILE ha la possibilità di gestire un ingresso opzionale, che permette il collegamento di un sensore direttamente sulla scheda sfruttando il morsetto dedicato (AUX)



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo rilevazione	Doppio canale a Infrarosso + Doppio canale a Microonda
Staffa fissaggio	In dotazione
Immunità animali	Piccola / Media taglia
Tensione nominale	12 V
Assorbimento in quiete	65 mA
Assorbimento in allarme	77 mA
Uscita di allarme	scambio normalmente chiuso (CNC)
Uscita di antimask	scambio normalmente chiuso (CNC) di controllo: mascheramento - anti-avvicinamento
Walk test	Led e Buzzer
Filtro falsi allarmi	si
Frequenza di lavoro microonda	10,525 GHz (+/-20Mhz)
Condizioni ambientali	da -20°C a +55°C
Grado di protezione IP	IP 65

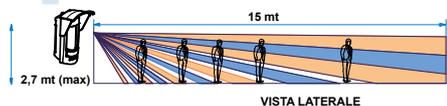
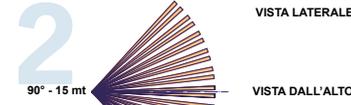
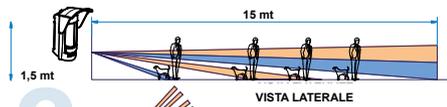
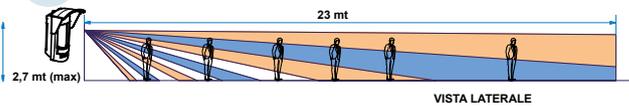
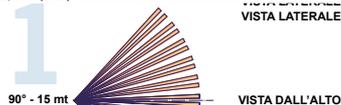
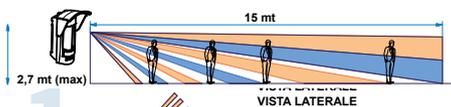
€ METEL  
**NSP OUT Staffa di fissaggio a palo per VIGILE 27,00 2235103**

**NSM OUT Staffa a parete 90° per VIGILE 30,00 2235104**

**NST OUT Staffa fissaggio a tubo per VIGILE 20,00 2235105**

## Animali in libertà

### Immunità agli animali



### FLESSIBILITÀ DI INSTALLAZIONE UTILIZZANDO UNA DELLE QUATTRO LENTI A DISPOSIZIONE

- 1 Lente (A): copertura 90°, portata 15 mt, altezza di installazione tra 220 cm e 270 cm.
- 2 Lente (B): copertura 90°, portata 15 mt altezza di installazione 120 cm.
- 3 Lente (C) copertura effetto tenda, portata 23 mt, altezza di installazione tra 220 cm e 270 cm.
- 4 Lente (D): copertura effetto tenda, portata 15 mt, altezza di installazione tra 220 cm e 270 cm.

**MIRAGE DT AM**

Sensore volumetrico da esterno a tripla tecnologia + microonda + antimascheramento

	€	METEL
Sensore volumetrico da esterno a tripla tecnologia + microonda + antimascheramento	<b>215,00</b>	<b>2232108</b>
<b>STA</b> Tamper fondo	<b>9,00</b>	<b>1135112</b>
<b>SSC</b> Protezione frontale	<b>10,00</b>	<b>1135110</b>
<b>SSD</b> Fondo distanziatore	<b>16,00</b>	<b>1135111</b>

SPECTRUM 2 AM è un triplo sensore a doppio infrarosso passivo più microonda, ideale per la protezione d'aree come terrazzi, giardini, portici o ponteggi ed altre zone sia interne che esterne. Realizzato in contenitore particolarmente curato, può facilmente adattarsi alle più diverse esigenze installative. E' composto da due sezioni indipendenti: la parte superiore è fissa, mentre quella inferiore può essere tarata in base alle diverse esigenze di copertura. In tal modo si può ottenere la migliore efficacia di protezione e la massima garanzia contro i falsi allarmi.

Doppio Infrarosso Passivo + Microonda

Portata massima: 12 mt / Angolo di copertura: 100° / Orientabilità: 180°

Funzione: ANTI MASCHERAMENTO con IR ATTIVO

Alimentazione: 12 Vcc

Relè: di allarme a sicurezza positiva

LED e Buzzer di walk test: disattivabile

Condizioni ambientali: -20 C° + 50 C°

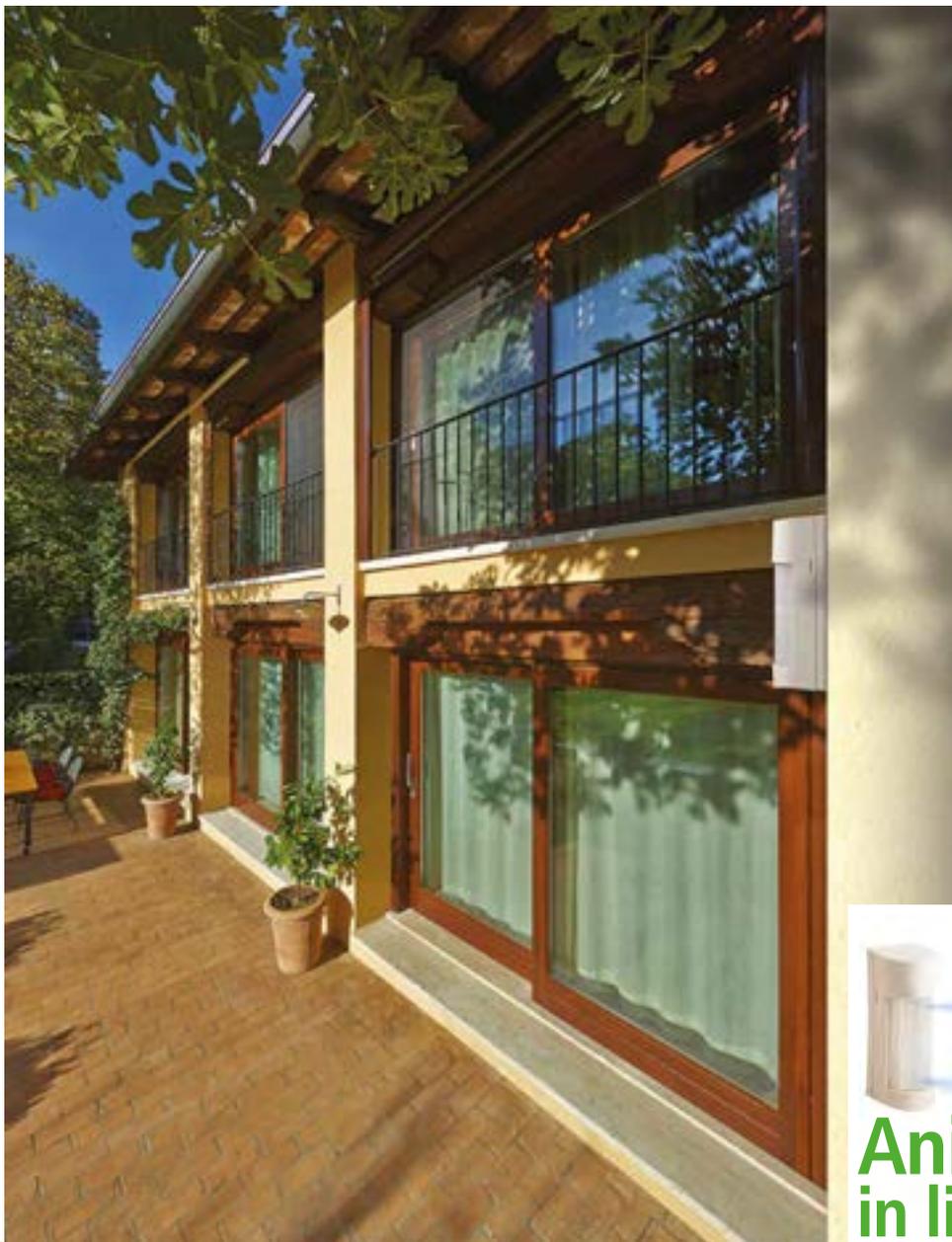
Altezza installazione: da 1,20 a 1,50 mt



SSC



SSD





## NBM M

### PROTEZIONI PERIMETRALI A MICROONDA

La linea NBM M è composta da una gamma di barriere a microonde attive per la rilevazione di intrusione con portata massima da 60 a 200 mt a seconda del modello sviluppata per la protezione di superfici sia esterne che interne, consentendo un elevato grado di rilevazione e un minimo rischio di falsi allarmi. Il sistema è composto di due unità: un trasmettitore e un ricevitore che vengono sintonizzati grazie a dei Dip switch che permettono la codifica su 5 canali diversi. Ciò rende possibile l'installazione contemporanea di più coppie in uno stesso impianto senza causare interferenze tra di loro. Nel ricevitore, degli speciali circuiti di autoregolazione ed elaborazione del segnale, compensano le variazioni delle condizioni ambientali di fondo A.G.C. (controllo automatico di guadagno). E' possibile regolare oltre alla portata segnalata sul Test-point anche la sensibilità dell'apparecchiatura. NBM M sono costituite esclusivamente con dispositivi a stato solido e rifinite con resina tropicalizzante per consentire un'ottima tenuta alle intemperie, il tutto studiato per la facile installazione.

## NBM60M

**PORTATA: 60 mt max DIMENSIONI LOBO: 1,2 mt larghezza 2 mt altezza**

€ **673,00** METEL **2241114**

Rilevatore a microonde composto da un Trasmettitore e un Ricevitore con microonda planare, in un contenitore a prova di intemperie, con supporti di fissaggio a colonna o a parete

Assorbimento:	trasmettitore: 31 mA ricevitore: 70 mA
Test Point:	per controllo del segnale ricevuto
Stand-by ricevitore:	mediante morsetto di blocco
Disqualifica:	uscita transistorizzata per il controllo della mancanza del segnale ricevuto
Uscite:	scambio normalmente chiuso con portata: 500 mA a 12 V
Antimanomissione:	microinterruttore
Protezione IP:	IP 34
Antirimozione:	con apposito Kit (mod. AMP.)
Dotazione:	Staffa per fissaggio su tubo Ø 40 mm
Dimensioni:	111 x 152 x 196 (P x L x H) mm

Portata:	60 mt massimi
Frequenza:	10,525 GHz (+/-20Mhz)
Modulazione:	in 5 canali diversi
Potenza irradiata	27 dBm di picco
Condizioni ambientali:	da -20 °C a +55 °C.
Per l'installazione all'esterno è consigliabile l'uso dell'apposito kit di riscaldamento.	
Tensione nominale:	12 V - minima: 11.5 V massima: 15 V



## NBM120M

**PORTATA: 120 mt max DIMENSIONI LOBO: 3 mt larghezza 3 mt altezza**

€ **1150,00** METEL **2241100**

Rilevatore a microonde composto da un Trasmettitore e un Ricevitore con microonda planare, in un contenitore a prova di intemperie, con supporti di fissaggio a colonna o a parete

Assorbimento:	trasmettitore: 31 mA ricevitore: 70 mA
Test Point:	per controllo del segnale ricevuto
Stand-by ricevitore:	mediante morsetto di blocco
Disqualifica:	uscita transistorizzata per il controllo della mancanza del segnale ricevuto
Uscite:	scambio normalmente chiuso con portata: 500 mA a 12 V
Antimanomissione:	microinterruttore
Protezione IP:	IP 34
Antirimozione:	con apposito Kit (mod. AMP.)
Dotazione:	Staffa per fissaggio su tubo Ø 40 mm
Dimensioni:	136 x 225 x 225 (P x L x H) mm

Portata:	120 mt massimi
Frequenza:	10,525 GHz (+/-20Mhz)
Modulazione:	in 5 canali diversi
Potenza irradiata	27 dBm di picco
Condizioni ambientali:	da -20 °C a +55 °C.
Per l'installazione all'esterno è consigliabile l'uso dell'apposito kit di riscaldamento.	
Tensione nominale:	12 V - minima: 11.5 V massima: 15 V



## NBM200M

**PORTATA: 200 mt max DIMENSIONI LOBO: 4 mt larghezza 3 mt altezza**

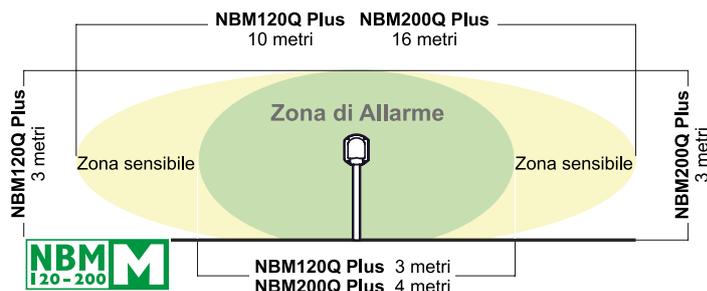
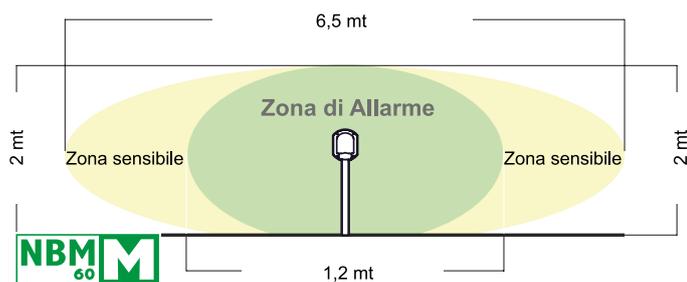
€ **1470,00** METEL **2241105**

Rilevatore a microonde composto da un Trasmettitore e un Ricevitore con microonda planare, in un contenitore a prova di intemperie, con supporti di fissaggio a colonna o a parete

Assorbimento:	trasmettitore: 31 mA ricevitore: 70 mA
Test Point:	per controllo del segnale ricevuto
Stand-by ricevitore:	mediante morsetto di blocco
Disqualifica:	uscita transistorizzata per il controllo della mancanza del segnale ricevuto
Uscite:	scambio normalmente chiuso con portata: 500 mA a 12 V
Antimanomissione:	microinterruttore
Protezione IP:	IP 34
Antirimozione:	con apposito Kit (mod. AMP.)
Dotazione:	Staffa per fissaggio su tubo Ø 40 mm
Dimensioni:	136 x 225 x 225 (P x L x H) mm

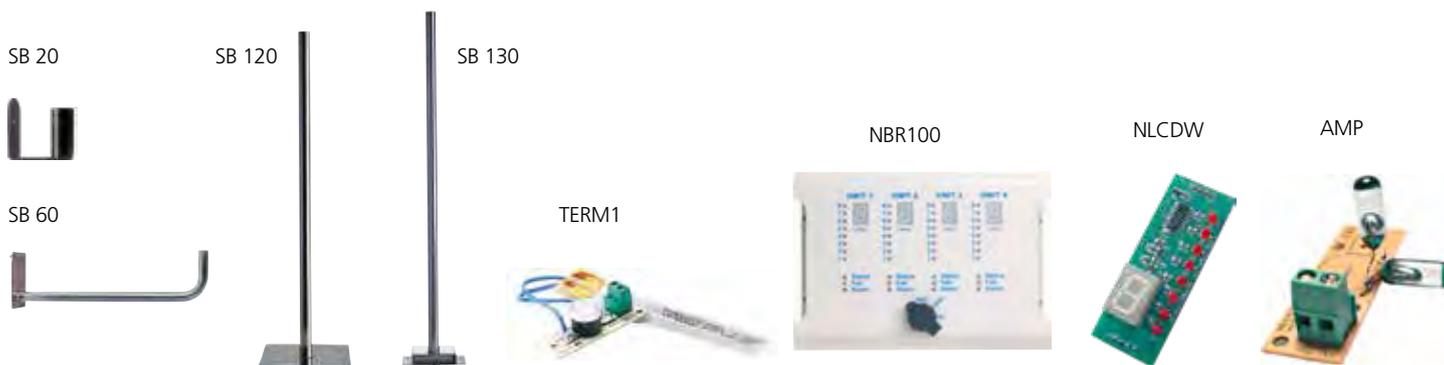
Portata:	200 mt massimi
Frequenza:	10,525 GHz (+/-20Mhz)
Modulazione:	in 5 canali diversi
Potenza irradiata	27 dBm di picco
Condizioni ambientali:	da -20 °C a +55 °C.
Per l'installazione all'esterno è consigliabile l'uso dell'apposito kit di riscaldamento.	
Tensione nominale:	12 V - minima: 11.5 V massima: 15 V





## PROMOZIONE QUANTITÀ

		€	METEL
<b>NBM60M</b>	cadauna prezzo promozionale per 4 COPPIE	<b>572,00</b>	2241114
<b>NBM120M</b>	cadauna prezzo promozionale per 4 COPPIE	<b>976,00</b>	2241100
<b>NBM200M</b>	cadauna prezzo promozionale per 4 COPPIE	<b>1250,00</b>	2241105



## ACCESSORI BARRIERE NBM

		€	METEL
<b>SB20</b>	Staffa parete da 20 cm, zincata a freddo per barriere da esterno	<b>36,00</b>	1143107
<b>SB60</b>	Staffa parete da 60 cm per barriere da esterno	<b>49,00</b>	1143108
<b>SB120</b>	Staffa da pavimento per barriere da esterno	<b>71,00</b>	1143105
<b>SB130</b>	Staffa da interrimento per barriere da esterno	<b>96,00</b>	1143106
<b>NBR100</b>	Contenitore per scheda NLCDW (può contenere fino a 4 schede) con collegamento seriale alle NBM M. Dimensioni: 204x144x54 mm	<b>186,00</b>	2244102
<b>NLCDW</b>	Scheda strumento a led-display indicatore di segnale per barriere: NBM60M, NBM120M, NBM200M	<b>32,00</b>	2222103
<b>AMP</b>	Kit ampolla antirimozione per NBM M	<b>43,00</b>	1143100
<b>TERM1</b>	Circuito di riscaldamento per barriere da esterno	<b>31,00</b>	1143102

## NTS22B

Sirena da interno

€ METEL  
**41,00 2260101**

Sirena da interno d'elegante design, in contenitore termoplastico colore bianco; è configurabile in due frequenze di suono per due differenti assorbimenti massimi. Un led lampeggiante visualizza costantemente il regolare funzionamento dell'oscillatore interno



## NTS35 LED

NTS35 LED - Sirena autoalimentata e autoprotetta da esterno **105,00 2261107**

NTS35 LED è una sirena autoalimentata da esterno con flash a LED ad alta luminosità; è caratterizzata da dimensioni molto compatte, coperchio esterno e fondo sono in ABS.

Il fondo è predisposto per una rapida installazione; un unico microinterruttore protegge contro la rimozione dal muro e contro l'apertura del coperchio. Protezione interna antisciuma in metallo. Il modulo elettronico è trattato con speciali resine per utilizzo esterno.

€ METEL



## CONTNTS35 LED

Contenitore in ABS vuoto per NTS35 LED - Sirena civetta **60,00 2284113**

€ METEL

## NTS85P LED

Sirena autoalimentata e autoprotetta da esterno **114,00 2261108**

NTS85P LED è una sirena autoalimentata da esterno con flash a LED ad alta luminosità; coperchio e fondo sono in ABS, più coperchio interno in acciaio inox.

Il fondo è predisposto per una rapida installazione; un unico microinterruttore protegge contro la rimozione dal muro e contro l'apertura del coperchio.

La protezione interna antisciuma è in acciaio verniciato. Il modulo elettronico è trattato con speciali resine per utilizzo esterno.

€ METEL



## CONTNTS85P

Contenitore in ABS vuoto per NTS85P LED - Sirena civetta **78,00 2284114**

€ METEL

### CARATTERISTICHE TECNICHE RIASSUNTIVA DEGLI AVVISATORI ACUSTICI

	Livello sonoro dB (A) a 3 mt	Temporiz. di blocco sirena 3 min - 8 min	Comando blocco iniziale	Flash integrato a LED	Tensione nominale	Assorbimento in allarme	Contenitore in ABS Bianco	Doppio coperchio in acciaio verniciato	Spazio batteria max	Condizioni ambientali - 25°/+ 55° C	Dimensioni mm
NTS22B	100				12 V	250 / 650 mA	✓			✓	110x150x50
NTS35 LED	105	✓	✓	✓	12 V	2,5 A	✓	✓	2 Ah	✓	255x200x80
NTS85P LED	105	✓	✓	✓	12 V	2,5 A		✓	7 Ah	✓	235x285x106

### RICAMBI PRODOTTI VIA FILO

RICAMBI	CARATTERISTICHE	PREZZO	CODICE
PW1	Alimentatore per EG4 plus - EG8 Plus	<b>42,00</b>	1180144
NTR1635	Alimentatore per GUARDIAN Plus - LIBRA Plus - LIBRA RADIO	<b>38,00</b>	2280105
TFTAL50	Alimentatore toroidale 18 Vac - 50 Va per SENTINEL Plus - VIGILANT STAR	<b>62,00</b>	2280101

### CTLI002

**Microcontatto in ottone da incasso.**

**CONFEZIONE 10 PEZZI**

Cad. €  
**6,00**

METEL  
**9330101**

Adatto per porte e finestre in alluminio, in legno e PVC  
Con loop filo anti manomissione (tamper)

TENSIONE MAX	100 Vcc
CORRENTE MAX	250 mA
POTENZA MAX	3 W
N° FILI	4
LUNGHEZZA CAVO	0,3 m

D MAX (NON SU FERRO)	10 mm
TIPO DI CONTATTO	NC°



### CTI002

**Contatto magnetico cilindrico in ottone.**

**CONFEZIONE 10 PEZZI**

Cad. €  
**6,00**

METEL  
**9330105**

Adatto per porte e finestre in alluminio, in legno e PVC  
Con loop filo anti manomissione (tamper)

TENSIONE MAX	200 Vcc	100 Vcc
CORRENTE MAX	1 A	300 mA
POTENZA MAX	10 W	3 W
N° FILI	4	5
LUNGHEZZA CAVO	0,3 m	0,3 m

	CTI002	CTI002/S
D MAX (NON SU FERRO)	14 mm	9 mm
TIPO DI CONTATTO	NC°	scambio



### CTI016

**Contatto magnetico cilindrico in termoplastico.**

**CONFEZIONE 10 PEZZI**

Cad. €  
**4,00**

METEL  
**9330107**

Adatto per porte e finestre in legno e PVC  
Con loop filo anti manomissione (tamper)

TENSIONE MAX	200 Vcc
CORRENTE MAX	1 A
POTENZA MAX	10 W
N° FILI	4
LUNGHEZZA CAVO	0,3 m

D MAX (NON SU FERRO)	15 mm
TIPO DI CONTATTO	NC°



### 403 TF

**Contatto magnetico in termoplastico terminali a filo.**

**CONFEZIONE 10 PEZZI**

Cad. €  
**5,00**

METEL  
**9330103**

Adatto per porte e finestre in alluminio, legno e PVC  
Con loop filo anti manomissione (tamper)

TENSIONE MAX	200 Vcc
CORRENTE MAX	1 A
POTENZA MAX	10 W
N° FILI	4
LUNGHEZZA CAVO	0,3 m

D MAX (NON SU FERRO)	15 mm
TIPO DI CONTATTO	NC°



### 460 N

**Contatto magnetico per infissi di qualsiasi materiale.**

**CONFEZIONE 2 PEZZI**

Cad. €  
**17,00**

METEL  
**9330128**

Montaggio a vista. Grandi distanze di funzionamento.

- D MAX (NON SU FERRO) 20 mm
- D MAX (SU FERRO) 12 mm
- TIPO DI CONTATTO NC°

TENSIONE MAX	200 Vcc
CORRENTE MAX	1 A
POTENZA MAX	10 W
N° FILI	4
LUNGHEZZA CAVO	1,2 m



### 455

**Contatto magnetico per avvolgibili.**

**CONFEZIONE 2 PEZZI**

Cad. €  
**11,00**

METEL  
**9330129**

Adatto per infissi di qualsiasi materiale.  
Con loop filo anti manomissione (tamper)

D MAX (NON SU FERRO)	30 mm
D MAX (SU FERRO)	20 mm
TIPO DI CONTATTO	NC°

TENSIONE MAX	200 Vcc
CORRENTE MAX	1 A
POTENZA MAX	10 W
N° FILI	4
LUNGHEZZA CAVO	1,2 m



### CTB020

**Contatto magnetico per porte basculanti.**

Cad. €  
**25,00**

METEL  
**9330112**

Fissaggio a pavimento  
Con loop filo anti manomissione (tamper)

Y MAX - X MAX (NON SU FERRO)	35/25 mm
Y MAX (SU FERRO)	20 mm
TIPO DI CONTATTO	NC

TENSIONE MAX	200 Vcc
CORRENTE MAX	1 A
POTENZA MAX	10 W
N° FILI	4
LUNGHEZZA CAVO	1,2 m



**423 TF****Contatto magnetico per porte blindate.**

Adatto per infissi in qualsiasi materiale  
Con loop filo anti manomissione (tamper)  
e omologazione IMQ

• D MAX (NON SU FERRO)	23 mm
• D MAX (SU FERRO)	12 mm

• TIPO DI CONTATTO	NC°
• TENSIONE MAX	200 Vcc
• CORRENTE MAX	1 A
• POTENZA MAX	10 W
• N° FILI	4
• LUNGHEZZA CAVO	1,2 m

**CONFEZIONE 2 PEZZI**Cad. €  
**24,00**METEL  
**9330131****CTI 102****Contatto magnetico per porte blindate.**

Adatto per infissi di qualsiasi materiale  
Montaggio ad incasso con loop filo anti manomissione  
(tamper).

I dati di tensione massima indicati sono relativi alle  
ampolle reed interne ai contatti, il prodotto deve  
comunque essere utilizzato entro i limiti di bassissima  
tensione (max 74 vcc - 49 vca)

**CONFEZIONE 5 PEZZI**Cad. €  
**9,00**METEL  
**9330125****NMC01****Scheda conta impulsi.**

Scheda analizzatrice per sensori inerziali art. 444 INERZ e 441VIB e per sensori a fune art. SW.  
SI CONSIGLIA MAX 5 SENSORI

**CONFEZIONE 1 PEZZO**Cad. €  
**19,00**METEL  
**2234109****CIN001****Sensore inerziale.**

Sensore inerziale per il controllo di tentativi rottura vetri  
e scardino degli infissi da collegarsi a scheda NMC01 o a  
contatto radio NWIC 2R Plus  
INSTALLAZIONE: da collegare a scheda NMC01

MATERIALE: termoplastico  
CONTATTI: dorati a spessore  
FISSAGGIO: su asse verticale  
DIMENSIONI: 33x33x23 mm

**CONFEZIONE 5 PEZZI**Cad. €  
**18,00**METEL  
**9330109****471****Contatto a fune.**

Rileva il sollevamento, lo strappo di saracinesche e  
tapparelle. Viene installato all'interno del cassone  
dell'avvolgibile. Può essere posizionato in qualunque  
punto della sua altezza prima di accendere l'impianto.  
Deve essere abbinato alla scheda NMC01, a contatto  
radio NWIC 3.

INSTALLAZIONE: da collegare a scheda NMC01 /  
NWIC3  
MATERIALE: termoplastico  
FISSAGGIO FUNE: su una stecca della tapparella  
DIMENSIONI: 100x93x15 mm

**CONFEZIONE 2 PEZZI**Cad. €  
**8,00**METEL  
**9330135****DP721 R****Sensore di fumo e temperatura.**

Sensore fumo/temperatura con relè a bordo.  
ABBINABILE AGLI IMPIANTI ANTIFURTO

Alimentazione 12 Vcc  
Completo di base

€  
**68,00**METEL  
**9136259****2450N****Rivelatore antiallagamento IP 65**

Tensione alimentazione : 12/24 Vcc  
Consumo a riposo : 10mA @ 12 Vcc - 13mA @ 24 Vcc  
Consumo in allarme :  
25mA @ 12 Vcc - 32mA @ 24 Vcc

Uscite : Relè in scambio max 1 a, 30 Vc  
N° fili : 7  
Lunghezza : 4 mt  
Grado : IP 67  
Peso : 0,79 kg

€  
**154,00**METEL  
**9195113**



**Caigo**



**ANTIFURTO  
ANTIRAPINA  
NEBBIOGENO**



Antifurto antirapina con nebbia innocua, inodore e senza rilascio di residui. La nuova soluzione di NOVA Elettronica per proteggere negozi, garage, magazzini e centri commerciali. In pochi secondi Caigo è in grado di creare l'effetto nebbia sino a rendere assolutamente impossibile muoversi all'interno dei locali, costringendo chi si appresta ad un furto o una rapina a cercare immediatamente una via di fuga. Due modelli Caigo 50 e 30, in differenti colorazioni, possono essere applicati a soffitto e a parete, e con differenti ugelli può avere erogazioni della nebbia con le angolazioni più adatte all'ambiente di installazione.



**NEBBIA**  
INNOCUA,  
INODORE E NON  
RILASCI A DEPOSITI

**CAIGO 30 W**

Nebbiogeno colore bianco

€ 2115,00  
METEL 2276112

**CAIGO 50 W**

Nebbiogeno colore bianco

€ 2600,00  
METEL 2276100

**ACCESSORI**

**DESCRIZIONE**

<b>NER 160</b>	Erogatore 60°	<b>130,00</b>	<b>2276103</b>
<b>NER 390</b>	Erogatore 3 getti 90°	<b>130,00</b>	<b>2276104</b>
<b>NER 360</b>	Erogatore 3 getti 60°	<b>130,00</b>	<b>2276105</b>
<b>NPRL 10</b>	Prolunga erogatore	<b>206,00</b>	<b>2276106</b>
<b>NSRB 15</b>	Serbatoio completo e pieno	<b>196,00</b>	<b>2276107</b>
<b>NSRB 10</b>	Serbatoio completo e pieno	<b>159,00</b>	<b>2276115</b>

<b>NRIC 15</b>	Ricarica serbatoio (presso la sede)	<b>103,00</b>	<b>2276111</b>
<b>NRIC 10</b>	Ricarica serbatoio (presso la sede)	<b>85,00</b>	<b>2276116</b>
<b>NLFT</b>	Kit carrucola	<b>573,00</b>	<b>2276108</b>
<b>NLBL</b>	Etichetta	<b>23,00</b>	<b>2276109</b>
<b>NFdemo</b>	Valigia demo CAIGO 50	<b>3678,00</b>	<b>2276110</b>
<b>NFdemo30</b>	Valigia demo CAIGO 30	<b>3203,00</b>	<b>2276117</b>



# Lista metel

ordine alfabetico

METEL	NOME	DESCRIZIONE	PREZZO	PAG
9330129	455	Contatto magnetico per avvolgibili. CONFEZIONE 2 PEZZI	11,00	28
9330135	471	Contatto a fune.CONFEZIONE 2 PEZZI	8,00	29
9195113	2450N	Rivelatore antiallagamento IP 65	154,00	29
9330103	403 TF	Contatto magnetico in termoplastico terminali a filo. CONFEZIONE 10 PEZZI	5,00	28
9330131	423 TF	Contatto magnetico per porte blindate. CONFEZIONE 2 PEZZI	24,00	29
9330128	460 N	Contatto magnetico per infissi di qualsiasi materiale. CONFEZIONE 2 PEZZI	17,00	28
9893257	AL12-1B	Alimentatore	29,00	5
1143100	AMP	Kit ampolla antirimozione per NBM M	43,00	26
1172110	ANT250	Cavo prolunga antenna 2,5 mt	37,00	19
2205109	APP	Interfaccia di rete LAN	230,00	16
2205107	APP B	Interfaccia di comunicazione LAN	265,00	8
1194100	BATTD4	RICAMBIO n° 4 Batterie per NTS35 RADIO 4	15,00	7
2276114	CAIGO 30 A	Nebbiogeno Colore ANTRACITE	2115,00	31
2276113	CAIGO 30 G	Nebbiogeno Colore GRIGIO	2115,00	31
2276112	CAIGO 30 W	Nebbiogeno colore bianco	2115,00	30
2276112	CAIGO 30 W	Nebbiogeno Colore BIANCO	2115,00	31
2276102	CAIGO 50 A	Nebbiogeno Colore ANTRACITE	2600,00	31
2276101	CAIGO 50 G	Nebbiogeno Colore GRIGIO	2600,00	31
2276100	CAIGO 50 W	Nebbiogeno Colore BIANCO	2600,00	31
9330109	CIN001	Sensore inerziale. CONFEZIONE 5 PEZZI	18,00	29
1130142	CLI	Lenti a tenda per sensori TALO	8,50	20
2283100	CONT RING Plus 4G	Contenitore per RING Plus 4G - SAT 8	59,00	19
2222100	CONT RX4	Contenitore in plastica per schede RX4	28,00	19
2222101	CONT RX460	Contenitore in plastica per scheda RX460	54,00	19
2283101	CONT SAT 816	Contenitore per SAT 816	54,00	19
2284113	CONTNTS35 LED	Contenitore in ABS vuoto per NTS35 LED - Sirena civetta	60,00	27
2284114	CONTNTS85P	Contenitore in ABS vuoto per NTS85P LED - Sirena civetta	78,00	27
9330112	CTB020	Contatto magnetico per porte basculanti.	25,00	28
9330125	CTI 102	Contatto magnetico per porte blindate. CONFEZIONE 5 PEZZI	9,00	29
9330105	CTI002	Contatto magnetico cilindrico in ottone. CONFEZIONE 10 PEZZI	6,00	28
9330104	CTI002/S	Contatto magnetico cilindrico in ottone in scambio. CONFEZIONE 10 PEZZI	12,00	28
9330107	CTI016	Contatto magnetico cilindrico in termoplastico. CONFEZIONE 10 PEZZI	4,00	28
9330101	CTLI002	Microcontatto in ottone da incasso. CONFEZIONE 10 PEZZI	6,00	28
2207108	DIGIN	Scheda di sintesi vocale	38,00	16
2207108	DIGIN	Scheda per messaggi vocali	38,00	19
9136259	DP721 R	Sensore di fumo e temperatura.	68,00	29
2201105	EG4 Plus	EG4 Plus centrale a 4 ingressi compresa di chiave Green	260,00	11
2201104	EG8 Plus	EG8 Plus centrale a 8 ingressi compresa di chiave Green	319,00	11
2202100	ESPRIT EG	Centrale fino a 64 zone RADIO/3 ingressi via filo	534,00	3
2220105	EXP 816	Modulo di espansione fino a 8 zone	49,00	15
2220106	F 8	Espansione di sistema con 8 terminali (1R – 2R – NC – NA)	85,00	15
2200123	FENICE 32	Centrale a 32 zone	490,00	13
2200124	FENICE 64	Centrale a 64 zone	607,00	14
2200122	FENICE 8	Centrale a 8 zone	405,00	12
2271104	FGSM	Comunicatore telefonico GSM	360,00	16
2204102	Fsoft	Software di programmazione centrali	290,00	8
2204102	Fsoft	Software di programmazione	290,00	18
2250113	GREEN	Chiavi di prossimità	19,00	18
1130136	K21	Staffa opzionale per orientamento sensori TALO	7,00	4
1130136	K21	Staffa opzionale per orientamento sensori TALO	7,00	4
1130136	K21	Staffa opzionale per orientamento sensori TALO	7,00	20
2232108	MIRAGE DT AM	Sensore volumetrico da esterno a tripla tecnologia + microonda + antimascheramento	215,00	24
2232118	MIRAGE DT RADIO AM 4	Sensore a tripla tecnologia da esterno con antimascheramento via radio bidirezionale	286,00	6
1120103	MR4	Interfaccia a 4 relé	67,00	18
1120104	MR8	Interfaccia a 8 relé	80,00	18
2240100	NBH 100	coppia di barriere ad infrarossi h 100 cm	249,00	21
2240102	NBH 150	coppia di barriere ad infrarossi h 147 cm	383,00	21
2240103	NBH 200	coppia di barriere ad infrarossi h 194 cm	457,00	21
2240104	NBH 50	coppia di barriere ad infrarossi h 53 cm	188,00	21
2241100	NBM120M	PORTATA: 120 mt max DIMENSIONI LOBO: 3 mt larghezza 3 mt altezza	1150,00	25
2241100	NBM120M	cadauna prezzo promozionale per 4 COPPIE	976,00	26
2241105	NBM200M	PORTATA: 200 mt max DIMENSIONI LOBO: 4 mt larghezza 3 mt altezza	1470,00	25
2241105	NBM200M	cadauna prezzo promozionale per 4 COPPIE	1250,00	26
2241114	NBM60M	PORTATA: 60 mt max DIMENSIONI LOBO: 1,2 mt larghezza 2 mt altezza	673,00	25
2241114	NBM60M	cadauna prezzo promozionale per 4 COPPIE	572,00	26
2244102	NBR100	Contenitore per scheda NLCDW (può contenere fino a 4 schede)	186,00	26
2276103	NER 160	Erogatore 60°	130,00	30
2276105	NER 360	Erogatore 3 getti 60°	130,00	30
2276104	NER 390	Erogatore 3 getti 90°	130,00	30
2276110	NFdemo	Valigia demo CAIGO 50	3678,00	30
2276117	NFdemo30	Valigia demo CAIGO 30	3203,00	30
2245100	NFX 100	coppia di staffe per NBH 100	51,00	21
2245101	NFX 150	coppia di staffe per NBH 150	54,00	21
2245102	NFX 200	coppia di staffe per NBH 200	78,00	21

2245103	NFX 50	coppia di staffe per NBH 50	42,00	21
9088107	NGATE	Modulo gateway IP KNX/EIB e MODBUS	1140,00	8
9088107	NGATE	Modulo gateway IP KNX/EIB e MODBUS	1140,00	17
2276109	NLBL	Etichetta	23,00	30
2222103	NLCDW	Scheda strumento a led-display indicatore di segnale per barriere: NBM60M, NBM120M, NBM200M	32,00	26
2276108	NLFT	Kit carrucola	573,00	30
2234109	NMCO1	Scheda conta impulsi. CONFEZIONE 1 PEZZO	19,00	29
2276106	NPRL 10	Prolunga erogatore	206,00	30
2270113	NPSTN B	Comunicatore telefonico su linea PSTN per centrali ESPRIT	94,00	8
2276116	NRIC 10	Ricarica serbatoio	85,00	30
2276111	NRIC 15	Ricarica serbatoio	103,00	30
	NRS	Inseritori per chiavi di prossimità - Compatibile da versione 2.0 e successive	51,00	18
2236109	NSD RADIO 4	Rivelatore ottico di fumo via radio bidirezionale	210,00	5
2235104	NSM OUT	Staffa a parete 90° per VIGILE	30,00	23
2235103	NSP OUT	Staffa di fissaggio a palo per VIGILE	27,00	23
2276115	NSRB 10	Serbatoio completo e pieno	159,00	30
2276107	NSRB 15	Serbatoio completo e pieno	196,00	30
2235105	NST OUT	Staffa fissaggio a tubo per VIGILE	20,00	23
2231125	NSTORM RADIO 4	Sensore infrarosso a tenda via radio bidirezionale in contenitore bianco	145,00	5
2231126	NSTORM RADIO 4 B	Versione colore marrone	145,00	5
2260101	NTS22B	Sirena da interno	41,00	27
2261107	NTS35 LED	NTS35 LED - Sirena autoalimentata e autoprotetta da esterno	105,00	27
2264105	NTS35 RADIO 4	Sirena autoalimentata via radio bidirezionale	265,00	7
2261108	NTS85P LED	Sirena autoalimentata e autoprotetta da esterno	114,00	27
2231119	NWIC 4	Trasmettitore con contatto magnetico via radio bidirezionale 2 canali in contenitore bianco	105,00	5
2231120	NWIC 4 B	Versione colore marrone	105,00	5
2212109	REX 4	Versione monodirezionale	85,00	4
2212108	REX 4 PLUS	Telecomando 8 canali bidirezionale, colore bianco	105,00	4
2270114	RING Plus 4G	Interfaccia e combinatore telefonico bidirezionale su reti LTE/4G	675,00	19
2220104	SAT 816	Espansione di sistema con 8/10 terminali (1R – 2R)	209,00	15
1143105	SB120	Staffa da pavimento per barriere da esterno	71,00	26
1143106	SB130	Staffa da interramento per barriere da esterno	96,00	26
1143107	SB20	Staffa parete da 20 cm, zincata a freddo per barriere da esterno	36,00	26
1143108	SB60	Staffa parete da 60 cm per barriere da esterno	49,00	26
1135110	SSC	Protezione frontale	10,00	6
1135110	SSC	Protezione frontale	10,00	24
1135111	SSD	Fondo distanziatore	16,00	6
1135111	SSD	Fondo distanziatore	16,00	24
1135112	STA	Tamper fondo	9,00	6
1135112	STA	Tamper fondo	9,00	24
2230108	STORM 2	Sensore infrarosso passivo ad effetto tenda	63,00	21
2230111	STORM 2 DT	Sensore a doppia tecnologia infrarosso passivo e microonda + protezione antimascheramento	169,00	21
2230112	STORM 2 PLUS	Sensore ad infrarosso passivo ed attivo + protezione antimascheramento	152,00	21
2230109	STORM 2B	Versione colore marrone	63,00	21
2231127	TALO 360 RADIO 4	Sensore infrarosso da soffitto via radio bidirezionale	164,00	4
2230115	TALO DT	Rivelatore infrarosso più microonda	106,00	20
2231124	TALO DT RADIO 4	Sensore a doppia tecnologia via radio bidirezionale con antimascheramento	196,00	4
2230114	TALO PA	Rivelatore infrarosso	42,00	20
2231123	TALO RADIO 4	Sensore ad infrarosso passivo via radio bidirezionale con antimascheramento	132,00	4
1143102	TERM1	Circuito di riscaldamento per barriere da esterno	31,00	26
2232103	UNO	UNO Sensore da esterno ad effetto tenda + antimascheramento	88,00	22
2232104	UNO DT	Sensore da esterno ad effetto tenda a doppia tecnologia + antimascheramento	124,00	22
2232117	UNO RADIO 4	Sensore infrarosso da esterno ad effetto tenda radio bidirezionale	138,00	6
2211105	VENEZIA	Tastiera a display compatta bianca con LCD	136,00	15
2211107	VENEZIA RADIO 4	Tastiera via radio bidirezionale a display compatta con ripetitore integrato	250,00	5
2232106	VIGILE DT	Sensore digitale doppio infrarosso + doppio canale microonda da esterno + protezione antimascheramento	380,00	23
2232119	VIGILE RADIO DT 4	Sensore doppia tecnologia da esterno via radio bidirezionale	494,00	7
1120112	XSAT PW3	Solo scheda	251,00	18
1120113	XSAT PW3Q	Con contenitore metallico	439,00	18
1120114	XSAT PW5	Solo scheda	313,00	18
1120115	XSAT PW5Q	Con contenitore metallico	501,00	18
1120113	XSATPW3 Q	Alimentatore supplementare da 3.4Ah completo di espansione di zona (1R – 2R)	439,00	15
9094120	ZB022	RICAMBIO Batteria per TALO RADIO 4 / TALO DT RADIO 4 / MIRAGE DT RADIO AM 4	19,00	4
9094120	ZB022	RICAMBIO Batteria per TALO RADIO 4 / TALO DT RADIO 4 / MIRAGE DT RADIO AM 4	19,00	4
9094120	ZB022	Batteria per TALO RADIO 4 / TALO DT RADIO 4 / MIRAGE DT RADIO AM 4	19,00	6
9094124	ZB20105	RICAMBIO Batteria per VIGILE RADIO DT 4	80,00	7
9094121	ZBCR2032	RICAMBIO Batteria per REX 4 / REX 4 PLUS	3,90	4
9094119	ZBDL123A	RICAMBIO Batteria per TALO 360 RADIO 4 / NWIC 4 / NSTORM RADIO 4	12,00	4
9094119	ZBDL123A	RICAMBIO Batteria per TALO 360 RADIO 4 / NWIC 4 / NSTORM RADIO 4	12,00	5
9094119	ZBDL123A	RICAMBIO Batteria per TALO 360 RADIO 4 / NWIC 4 / NSTORM RADIO 4	12,00	5
9094123	ZBSL760	RICAMBIO Batteria per UNO RADIO 4	26,00	6

## CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1. **PREMESSA**

Le presenti condizioni generali di vendita si applicano integralmente ad ogni ordine salvo deroghe scritte. In caso di discordanza, le condizioni generali di vendita prevalgono sulle condizioni di acquisto del cliente. Il fornitore si riserva senza preventiva comunicazione, la facoltà di apportare alla dimensione o alla struttura delle apparecchiature quelle modifiche estetico-funzionali suggerite da esigenze di carattere tecnico.
2. **PREZZI**

I prezzi esposti possono essere variati, senza preavviso alla clientela, qualora aumentassero i costi del Fornitore e/o del Fabbrikante e/o in dipendenza di rapporti di cambio con valute estere e/o per qualsiasi altra causa. Si intenderà in vigore sempre l'ultimo listino emesso che annullerà i precedenti. I prezzi non includono I.V.A. trasporti ed altri accessori
3. **CONDIZIONI DI PAGAMENTO**

Il pagamento deve essere effettuato, salva diversa indicazione scritta, direttamente al domicilio del Fornitore nella forma e nei termini concordati. In caso di ritardo nei pagamenti decorreranno gli interessi di mora nella misura del tasso corrente in vigore al momento della fornitura applicato dagli Istituti Bancari sulla piazza di Padova per operazioni di sconto. In questo caso il Fornitore avrà diritto ad interrompere le consegne, di sospendere immediatamente e senza alcuna formalità le forniture relative a tutti gli ordini in corso del medesimo cliente, anche se dipendenti da altri contratti, di emettere tratta per l'ammontare delle fatture scadute e di esigere l'immediato ed integrale pagamento del credito o di averlo in altro modo garantito. Ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1462 del Codice Civile, eventuali contestazioni di una o più partite di merce non legittimano il cliente a sospendere i pagamenti.
4. **RISOLUZIONE DEL CONTRATTO DI FORNITURA**

Qualora nei confronti dell'Acquirente vengano elevati protesti di assegni o cambiali, vengano promosse procedure esecutive di qualsiasi tipo o venga sottoposto a procedimenti concorsuali (cessione dei beni ai creditori concordati volontari o fallimentari o fallimenti) il contratto di fornitura si intenderà risolto di diritto fermo restando, in ogni caso, il diritto del Fornitore di ricevere il pagamento della merce venduta.
5. **RESA**

Le merci si intendono fornite franco magazzino del Fornitore, in via Valsugana 63 35010 Curtarolo (PD)
6. **TERMINI DI CONSEGNA**

I termini di consegna contrattuali sono orientativi e pertanto condizionati sia dalle possibilità di produzione del fornitore, sia da eventi di forza maggiore, quali scioperi del personale del Fornitore, dei fabbricanti, delle Autorità, dei vettori, le calamità naturali, ecc.  
In nessun caso quindi potranno essere posti a carico del Fornitore danni diretti e indiretti per ritardata consegna. Il ritardo nella consegna non legittima l'Acquirente ad annullare in tutto o in parte il contratto. Nel caso in cui l'Acquirente necessiti di una consegna di merce entro un determinato termine il Fornitore si riserverà la facoltà di accettare o meno l'ordinativo. In questo caso il termine si considera rispettato nel momento in cui la merce viene consegnata al vettore o allo spedizioniere.
7. **SPEDIZIONE**

Le merci viaggiano sempre per conto e a completo rischio dell'Acquirente anche nel caso in cui il vettore sia stato scelto dal Fornitore. Anche qualora, in deroga, venga pattuita la resa franco destinatario, le merci viaggiano sempre e per conto e a completo rischio dell'Acquirente.  
Reclami relativi alla merce fornita debbono pervenire per iscritto al Fornitore, entro 15 giorni dal ricevimento della partita contestata e comunque entro 30 giorni dalla spedizione dal magazzino del Fornitore, sotto pena di decadenza.
8. **GARANZIA**

Il Fornitore garantisce i propri prodotti da vizi intrinseci di fabbricazione, se ed in quanto occulti, per un periodo di 36 mesi a decorrere dalla data di consegna degli stessi all'Acquirente, relativamente ad accumulatori, rilevatori gas e prodotti TVCC, la garanzia ha durata di 12 mesi dalla data di acquisto.  
La garanzia non copre i prodotti che risultino manomessi, riparati da terzi o utilizzati in difformità dalle condizioni d'impiego previste.  
I prodotti contestati, che a insindacabile giudizio del Fornitore risultassero difettosi, potranno essere da quest'ultimo riparati o sostituiti senza che ciò comporti per il Fornitore responsabilità alcuna per eventuali danni di qualsiasi genere e a qualsiasi titolo subiti dal cliente a causa di ciò.  
I reclami dovranno pervenire al Fornitore a termine di garanzia, per iscritto, con l'indicazione del presunto difetto o vizio riscontrato del prodotto. La garanzia viene prestata esclusivamente presso lo stabilimento del Fornitore in via Valsugana 63 35010 Curtarolo (PD).  
Le spedizioni dei prodotti inviati al Fornitore in applicazione della presente garanzia, come pure le eventuali ulteriori spese di imballo e ogni altra spesa accessoria, sono a carico dell'Acquirente e le merci viaggiano in conformità del precedente punto 7.
9. **RESPONSABILITA' VERSO TERZI**

L'Acquirente, con l'ordine, si assume la responsabilità dell'osservanza delle norme di legge e di sicurezza relative all'impiego dei prodotti forniti, nonché l'onere di essere a conoscenza di tutte le limitazioni legali.



**NOVA ELETTRONICA**

35010 Curtarolo (PD),

Via Valsugana, 63,

Tel. 049 9698 411,

Fax 049 9698 407

[www.novaelettronica.com](http://www.novaelettronica.com)

[nova@novaelettronica.com](mailto:nova@novaelettronica.com)



NOVA ELETTRONICA  
BY AVS ELECTRONICS

35010 Curtarolo (PD)

Via Valsugana, 63

Tel. 049 9698 411

Fax 049 9698 407



[www.novaelettronica.com](http://www.novaelettronica.com)  
[nova@novaelettronica.com](mailto:nova@novaelettronica.com)