



CATALISTINO ANTIFURTO
PERFECTA - CROW - ESSEGIBI
LUGLIO 2017



INDICE:

SERIE PERFECTA	PAG. 3
SERIE FULL RADIO ALL IN ONE	PAG. 9
SERIE ELITE	PAG. 13
SIRENE FILARI	PAG. 19
SENSORI UNIVERSALI	PAG. 20
SENSORI FILARI	PAG. 22
CAVI E BATTERIE	PAG. 26
AUTORIARMO PER CONTATORI	PAG. 27

www.atecservice.it
...when it has to be **Right**

SERIE PERFECTA

SETPERFECTA16-GSM



- certificazione **EN 50131** Grado 2
- da 8 a 32 zone filari programmabili:
 - opzioni di configurazioni: NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC
 - supporto per tapparella e rilevatore di vibrazione
- da 4 a 12 uscite filari programmabili
- 2 uscite di potenza a bordo
- moduli integrati:
 - GSM/GPRS con 2 slot SIM (SMS, report per la vigilanza, applicativo mobile, notifiche PUSH)
 - Modulo vocale (riproduzione di messaggi vocali da telefono)
 - Modulo di verifica allarme audio (ascolto ambientale)
- sistema diviso in 2 partizioni:
 - 3 metodi di rilevazione per ciascuna partizione
 - Gestione da utente o temporizzata
- bus di comunicazione per tastiere ed espansioni
- controllo del sistema tramite:
 - Tastiera LCD (fino a 4)
 - Applicativo **PERFECTA CONTROL**






334,00






SETPERFECTA32-GSM



- firmware aggiornabile
- password:
 - 15 codici utente
 - 1 codice service
- nomenclature editabili per un controllo semplice e per la supervisione del sistema (nome utente, partizioni, zone, uscite e moduli)
- timer:
 - 8 timer con possibilità di impostare delle eccezioni
- memoria da 3584 eventi
- autodiagnostica base dei componenti
- alimentatore switching integrato:
 - protezione dal sovraccarico
 - protezione dal distacco della batteria
 - controllo del carico della batteria
- settaggio dei programmi in centrale:
 - da locale
 - tastiera, da computer con software **PERFECTASoft**, connessione tramite porta RS-232 (TTL)
 - da remoto – da computer con software **PERFECTA Soft**, comunicazione con la centrale tramite GPRS
- altri software:
 - configuratore **CONFX**
 - software per configurazione impianti
- completa di contenitore OPU-4P; antenna ANT-GSM-I; trasformatore TR40VA

371,00

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
SETPERFECTA16WRL-GSM 	Funzioni e caratteristiche aggiuntive di PERFECTA-16 WRL e PERFECTA-32 WRL: <ul style="list-style-type: none"> • ricevitore 433 MHz bidirezionale integrato • 4 uscite wireless aggiuntive per sirene MSP-300 • controllo del sistema tramite: <ul style="list-style-type: none"> – tastiera wireless PRF-LCD-WRL (fino a 4) – telecomando MPT-350 	515,00
SETPERFECTA32WRL-GSM 		546,00
PRF-LCD 	Tastiera LCD per centrali PERFECTA <ul style="list-style-type: none"> - certificazione EN 50131 Grado 2 - schermo LCD grande e facile da leggere - indicatori a LED per lo stato del sistema e delle partizioni - selezione rapida degli inserimenti con pulsanti dedicati - pulsanti veloci per PANICO, INCENDIO E SOCCORSO - tasti e display retroilluminati - segnalazione acustica degli eventi selezionati - indicatore di perdita connessione con la centrale - potenza: 12 V DC 	160,00
INT-E 	Il modulo è dedicato alle centrali di allarme INTEGRA e VERSA. Offre l'espansione del sistema a 8 ingressi filari con la gestione della configurazione NO, NC, EOL, 2EOL nonché 3EOL. Grazie all'analisi dei segnali dagli ingressi, è possibile collegare direttamente i rivelatori degli avvolgibili e di vibrazioni. Un aggiuntivo ingresso antisabotaggio rende più facile la rivelazione dei tentativi di apertura non autorizzata del contenitore, nel quale è inserito il modulo. <ul style="list-style-type: none"> - espansione a 8 zone - gestione della configurazione NO, NC, EOL, 2EOL/NO, 2EOL/NC e 3EOL (per le centrali di allarme INTEGRA Plus) - programmazione valori RFL - gestione dei rilevatori di vibrazione e dei contatti a fune per tapparella 	95,50
INT-O 	Il modulo di espansione di uscite per le centrali di allarme VERSA e INTEGRA, permette di estendere il sistema di ulteriori 8 uscite. In base alla variante del modulo, possono essere delle uscite tipo "open collector", uscite a relè o la connessione di entrambi i tipi. <p>espansione del sistema a 8 uscite:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8 uscite a bassa tensione tipo OC - fino a 8 uscite relè 	119,00

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
INT-ORS 	<p>Il modulo è la soluzione ideale per il controllo dei dispositivi 230 V nei sistemi domotici. Il modulo INT-IORS è installabile su guida DIN 35 mm e permette di espandere il sistema INTEGRA o VERSA di ulteriori 8 uscite relè programmabili.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8 uscite relè per controllo diretto di dispositivi alimentati in tensione alternata a 230 V - installazione su guida DIN 35 mm 	288,50
OPU-4P 	<p>Contenitore plastico per centrali serie VERSA</p> <ul style="list-style-type: none"> - doppia protezione anti-manomissione - schede rimovibili per la semplificazione dell'installazione del sistema - possibilità di installare dispositivi senza fili con antenna interna all'alloggiamento - dimensioni: 266 x 286 x 100 mm - centrali di allarme prodotte dalla società - moduli di espansione prodotte dalla società - moduli di comunicazione GSM, prodotti dalla società - spazio per un trasformatore da 40 VA oppure 60 VA - montaggio su superficie 	50,00
APS-412 	<p>Alimentatore switching ad alta efficienza, 4 uscite OC 12 V DC per supervisione remota</p> <ul style="list-style-type: none"> - protezione da cortocircuiti, sovraccarichi - possibilità di collegamento con batterie al gel e al piombo - circuito di ricarica accumulatore con regolazione di corrente - protezione contro la scarica totale della batteria - segnalazioni ottiche di stato rete, batteria e sovraccarico - segnalazione acustica guasto - conforme a EN50131-6 Grado 2 - rendimento di corrente dell'alimentatore: 4 A totali - connettore dedicato per l'interfacciamento con i nuovi moduli SATEL - installabile su guida DIN 35 mm - non richiede trasformatore 	151,00
PRF-LCD-WRL 	<p>Tastiera LCD per centrali PERFECTA</p> <ul style="list-style-type: none"> - certificazione EN 50131 Grado 2 - schermo LCD grande e facile da leggere - indicatori a LED per lo stato del sistema e delle partizioni - selezione rapida degli inserimenti con pulsanti dedicati - pulsanti veloci per PANICO, INCENDIO E SOCCORSO - tasti e display retroilluminati - segnalazione acustica degli eventi selezionati - indicatore di perdita connessione con la centrale - comunicazione radio bidirezionale su frequenza 433 MHz - potenza: 2 batterie a litio 3 V CR123A (PRF-LCD-WRL) 	230,00
MPT-350 	<p>Radiocomando</p> <ul style="list-style-type: none"> - 5 pulsanti con funzioni personalizzabili - design ergonomico per evitare la pressione accidentale dei tasti - potenza: batteria CR2032 	42,50

MTX-300

Il ricevitore MTX-300 permette l'espansione del sistema di allarme aggiungendo dei dispositivi wireless 433 MHz. Può essere connesso a centrali SATEL della serie: **INTEGRA**, **INTEGRA Plus**, **PERFECTA**, **VERSA** e **VERSA Plus** e con il modulo **MICRA**. Inoltre, è compatibile con qualsiasi centrale di allarme di terze parti o sistema di automazione, come ad esempio l'attuatore per l'apertura della porta del garage o del cancello di ingresso, per poterlo aprire utilizzando dei telecomandi. MTX-300 gestisce fino a 16 rilevatori, 32 telecomandi e 4 sirene wireless [MSP-300](#). Il ricevitore può essere programmato utilizzando i pulsanti a bordo oppure attraverso il programma gratuito dedicato MTX-SOFT.

190,00

- espansione del sistema utilizzando dispositivi wireless SATEL: fino a 32 telecomandi, fino a 16 rilevatori, fino a 4 sirene
- 8 uscite relè programmabili
- 2 ingressi programmabili per il controllo delle sirene
- contatto tamper attivato dall'apertura del coperchio

MPD-300

Il rilevatore di movimento, è in grado di rilevare la presenza di un intruso all'interno dell'area protetta. Grazie alla discriminazione dei piccoli animali, l'MPD-300 può garantire la sicurezza anche quando, all'interno del suo campo di copertura, si muovono piccoli animali, come ad esempio cani di piccola taglia, oppure gatti. La batteria al litio utilizzata per alimentare l'apparecchiatura, garantisce molti anni di operatività senza che sia necessaria la sua sostituzione, in questo modo il sistema risulta essere di facile uso al pari delle tradizionali soluzioni cablate.

74,50

- algoritmo digitale di rilevamento e compensazione della temperatura, che assicura un'alta resistenza ai falsi allarmi e la ripetibilità dei parametri
- sensibilità regolabile, che permette di stabilire parametri ottimali del rilevatore, adeguati al tipo di locale da proteggere
- lente opzionale con discriminazione di piccoli animali di peso fino a 15 kg, che permette di proteggere locali, nei quali sono presenti animali domestici
- sistema di gestione dell'energia, che permette un'operatività di molti anni, senza che sia necessaria la sostituzione della batteria al litio CR123A
- LED di segnalazione di violazioni nella modalità di test, semplifica l'accensione ed in seguito la manutenzione del sistema
- rilevazione della manomissione, dell'apertura dell'alloggiamento, della rimozione dalla superficie di montaggio

MMD-300

Contatto magnetico wireless 433 MHz.

62,50

I rilevatori magnetici di apertura di porte e finestre, costituiscono la "prima linea di difesa". Grazie all'MMD-300, il sistema di allarme reagisce ai tentativi di intrusione, prima ancora che l'interno dell'ambiente protetto venga violato. L'alimentazione con una batteria al litio da 3 V, garantisce un'operatività a lungo termine senza che sia necessaria la sua sostituzione.

- doppio contatto reed per montaggio orizzontale o verticale
- ingresso per collegamento di un rilevatore NC esterno, per protezione di due punti (ad esempio i due battenti di una finestra) con un solo contatto
- sistema di risparmio energetico, che permette l'operatività per diversi anni, senza che si presenti la necessità della sostituzione della batteria al litio CR123A
- rilevazione della manomissione – dell'apertura dell'alloggiamento, della rimozione dalla superficie di montaggio
- disponibile anche marrone (MMD-300BR)

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
MMD-302 	<p>Rilevatore magnetico wireless 433MHz.</p> <p>Il rilevatore magnetico di apertura di porte e finestre, costituisce la “prima linea di difesa”. Gestisce contatti a fune per tapparella e grazie a questo può essere usato per segnalare i tentativi di apertura degli avvolgibili protetti con contatti a fune. Rende possibile rivelare il pericolo prima ancora che l'intruso acceda nell'area protetta.</p> <ul style="list-style-type: none"> - due contatti reed per scelta del verso di installazione - morsetti per connessione contatto a fune per tapparella - ottimizzazione consumo energetico per una lunga durata della batteria al litio CR123A - protezione tamper contro l'apertura e la rimozione dalla superficie di montaggio - disponibile anche marrone (MMD-302BR) 	75,50
MFD-300 	<p>Rilevatore wireless di allagamento 433MHz.</p> <p>Il sensore anti-allagamento MFD-300 è stato progettato per rilevare eventuali perdite in locali dove è presente dell'acqua, quali cucine, bagni o lavanderie. Sensore esterno montato su cavo flessibile per una facile installazione anche in zone di difficile accesso.</p> <ul style="list-style-type: none"> - sensore esterno per installazione semplificata - contatto antimanomissione - batteria al litio CR123A 	89,00
MGD-300 	<p>Rilevatore di rottura vetro wireless 433MHz.</p> <p>Il rilevatore digitale per il sistema MICRA è destinato alla rivelazione di rottura di vetro semplice, laminato e temperato. La regolazione precisa della sensibilità permette di adattare i suoi parametri al luogo di installazione. Il rilevatore si serve di un'analisi digitale del segnale multifrequenza che gli conferisce un'elevata immunità alle tipiche sorgenti ambientali di rumore.</p> <ul style="list-style-type: none"> - rivelazione rottura vetro (semplice, laminato e temperato) - trimmer di regolazione della sensibilità - modalità di test per una semplice regolazione - contatto tamper 	89,00
MSD-300 	<p>Rilevatore di fumo e di calore wireless 433MHz.</p> <p>Il rilevatore di fumo e calore, svolge la funzione di rilevare l'inizio di un eventuale incendio. Oltre a trasferire l'informazione di minaccia alla centrale, il rilevatore MSD-300 può avvisare della condizione di pericolo, attraverso l'ausilio di un segnalatore acustico incorporato. A differenza dei tipici rilevatori di fumo, questa apparecchiatura reagisce non solo al fumo visibile, ma anche al rapido innalzamento della temperatura, assicurando in tal modo una protezione pressoché totale contro il rischio di incendi.</p> <ul style="list-style-type: none"> - sistema fotoelettrico di rilevazione del fumo visibile, che accompagna lo sviluppo di un incendio, conforme EN54-7 - sistema di rilevazione dell'innalzamento della temperatura compatibile con i requisiti richiesti dalla classe A1R, conforme EN54-5 - segnalatore di allarme acustico incorporato - rilevazione e segnalazione della contaminazione della camera di rilevazione, che semplifica la diagnostica e la manutenzione del sistema - autodiagnostica pulizia camera di rilevazione, che semplifica il controllo periodico della corretta operatività dell'apparecchiatura - filtro meccanico di precisione contro l'ingresso di polvere e di insetti all'interno del rilevatore - sistema di risparmio energetico, che permette l'operatività per diversi anni, senza che sia necessaria la sostituzione della batteria al litio CR123A - rilevazione della manomissione e dell'apertura dell'alloggiamento 	99,50

MSP-300

Sirena da esterno senza fili 433MHz.

La sirena è dotata di un circuito radio di ultima generazione chiamato SPIRIT1 e grazie al suo avanzato sistema di gestione dei consumi è stato possibile ottenere un'elevata durata della batteria. La sirena utilizza una batteria ad altissima efficienza **BAT-ER-3,6** utilizzata anche in campo medico e militare.

- compatibile con il ricevitore MTX-300
- attivazione indipendente della segnalazione acustica e della segnalazione ottica
- segnalazione ottica tramite LED ultraluminosi
- segnalazione acustica tramite trasduttore piezoelettrico
- diverse tipologie di segnalazione acustica tra cui scegliere
- circuito radio avanzato di ultima generazione con elevata efficienza nei consumi
- configurazione remota
- alimentazione tramite batteria ad elevata efficienza BAT-ER-3,6, 13 Ah, con ampio range di temperatura operativa
- range di temperatura operativa da -40°C a +55°C
- protezione tamper contro l'apertura e il distacco dalla parete

230,00

SERIE FULL RADIO ALL IN ONE

SERENITY



Centrale di allarme Full Radio con tastiera di comando touch-sense integrata, alimentatore 9Vcc 1,3Ah, dotata di 32 zone radio bidirezionali (2 zone filari a bordo scheda), 16 uscite radio (3 uscite filari a bordo scheda). Gestisce fino a 4 aree con 8 diversi programmi di inserimento, timer e fasce orarie. Completa di sirena piezo interna, comunicatore PSTN, ricetrasmittitore radio, modulo audio, microfono e altoparlante, modulo TCP/IP, lettore di prossimità (tag) e batteria 7,2 Vcc / 2,05 Ah (inclusa). Dotata di porta mini USB per la connessione al PC con il software di configurazione EasySerenity. Dimensioni (L x H x P) 291 x 165 x 35 mm.

732,00

- App per smartphone Android e iOS:

CrowCloud Connect

- App per tablet Android:

Serenity Keypad

SERENITYGSM



Centrale di allarme Full Radio con tastiera di comando touch-sense integrata, alimentatore 9Vcc 1,3Ah, dotata di 32 zone radio bidirezionali (2 zone filari a bordo scheda), 16 uscite radio (3 uscite filari a bordo scheda). Gestisce fino a 4 aree con 8 diversi programmi di inserimento, timer e fasce orarie. Completa di sirena piezo interna, comunicatore PSTN, ricetrasmittitore radio, modulo audio, microfono e altoparlante, modulo TCP/IP, modulo GSM/GPRS, lettore di prossimità (tag) e batteria 7,2 Vcc / 2,05 Ah (inclusa). Dotata di porta mini USB per la connessione al PC con il software di configurazione EasySerenity. Dimensioni (L x H x P) 291 x 165 x 35 mm.

911,00

- App per smartphone Android e iOS:

CrowCloud Connect

- App per tablet Android:

Serenity Keypad

FW2LCDKP



Tastiera radio con schermo LCD grafico e lettore RFID integrato per la gestione delle centrali di allarme serie SERENITY.

257,00

– Display LCD grafico 128x64

– Interfaccia utente semplice ed intuitiva

– Comunicazione radio bidirezionale

– Retroilluminazione tasti e volume buzzer regolabili

– Tasti funzione programmabili

– Contenitore in ABS bianco autoprotetto contro i tentativi di rimozione

– Livella ad acqua per il giusto posizionamento

– Alimentazione con 2 batterie al litio 3V CR123A a lunga durata

– Dimensioni 127 x 127 x 27,5 mm

FW2ICONKP



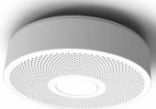

Tastiera di comando via radio con lettore RFID per centrali di allarme serie SERENITY. Consente l'inserimento totale e/o parziale dell'impianto e di attivare una richiesta di soccorso.

175,00

Può memorizzare massimo 8 codici utente e 8 chiavi RFID. Alimentazione con 3 batterie al litio 3V CR123A a lunga durata

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
SERENITYTAG 	Chiave di prossimità RFID formato portachiavi per centrali e tastiere via radio della serie SERENITY.	5,00
FWRMTBD 	Radiocomando ROLLING CODE BIDIREZIONALE con 4 tasti completamente programmabili. Frequenza di lavoro 868.35MHz. Batteria litio 3V (tipo bottone) CR2032 inclusa, pulsanti in gomma siliconica con simboli. Contenitore plastico grigio antracite con anello portachiavi. LED TX/RX e feedback luminoso di comando avvenuto.	57,00
FWPANICBD 	Pulsante antipanico radio bidirezionale ad autoapprendimento. Portata radio 500m in open space. Può essere utilizzato per attivare un allarme panico o una richiesta di soccorso. Fornito sigillato con velcro su cinturino da polso impermeabile. A corredo anche un adattatore per portarlo come pendente. Trasmissione segnale condizioni batteria bassa.	168,00
FW2PIRCAMOUT 	Rilevatore da esterno ad infrarossi passivi via radio con telecamera CMOS a colori integrata e illuminatore IR. Video verifica allarmi con invio fotogrammi tramite cloud, risoluzione QVGA e VGA. Lente volumetrica con copertura 12m, immunità agli animali fino a 25kg di peso. Alimentazione con 3 batterie al litio formato torcia (D) da 3V. Temperatura di funzionamento -25°C / +55 °C , IP 65 Compatibile esclusivamente con centrali della serie SERENITY.	496,00
FW2EDS3000AM 	Rilevatore via radio da esterno con doppio PIR e antimascheramento mediante infrarossi attivi. Portata 12m con apertura 90°. Orientamento meccanico non visibile interno orizzontale regolabile tra 0° e 180°. Altezza di installazione compresa tra 0.8m e 1.5m. Immunità agli animali fino a 35kg. Alimentazione con 4 batterie formato AA da 1,5V. Buzzer per walk test. Temperatura di funzionamento esercizio -25°C / +55°C. Grado di protezione IP55.	350,00
FW2PIRCAMIN 	Rilevatore ad infrarossi passivi via radio con telecamera CMOS a colori integrata e illuminatore IR. Video verifica allarmi con invio fotogrammi tramite cloud, risoluzione CIF e VGA. Lente volumetrica con copertura 12m, immunità agli animali fino a 25kg di peso. Alimentazione con 3 batterie al litio CR123 da 3V Compatibile esclusivamente con centrali della serie SERENITY.	386,00

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
FW2CURTAIN 	<p>Rilevatore ad infrarossi passivi via radio con ottica a specchio effetto tenda verticale. Copertura effetto tenda fino a 8m, adatto per installazioni in prossimità di porte, finestre, lucernai.</p> <p>Alimentazione con 1 batteria al litio da 3V tipo CR123A</p>	114,00
FWNEOBD 	<p>Rilevatore di movimento ad infrarossi passivi, via radio BIDIREZIONALE con immunità agli animali.</p> <p>Protocollo di comunicazione asincrono di nuova generazione. Modulazione GFSK, frequenza 868.35MHz.</p> <p>Sofisticato sistema di cifratura della comunicazione. Memoria degli eventi trasmessi e non confermati.</p> <p>Codice di identificazione univoco a 24 bit.</p> <p>Portata radio fino a 500m in open space.</p> <p>Tecnologia a basso consumo. Modalità test (locale o remota) per la copertura del PIR e segnale RF. Indicazioni visive tramite led bicolore. Lente volumetrica con copertura 12m/90°.</p> <p>Tamper antiapertura e antirimozione. Contaimpulsibili selezionabile. Funzione APS escludibile.</p> <p>Immunità agli animali fino a 25kg di peso.</p> <p>Batteria al litio da 3V tipo CR123A inclusa. Durata batteria oltre 4 anni (con funzione APS attiva).</p> <p>Dimensioni 116x59x37mm.</p> <p>Peso (con batteria) 95g.</p> <p>Accessori opzionali: QUIPBK (snodo orientabile) e QUIPKITLENS (lente a tenda).</p>	86,00
FWMAGBD 	<p>Trasmettitore BIDIREZIONALE 868MHz per contatti magnetici HRS dotato di due ingressi indipendenti: un contatto reed + un ingresso NC bilanciato con resistenza di fine linea da 8,2k ohm per il collegamento di contatti magnetici esterni.</p> <p>Frequenza di lavoro 868.35MHz.</p> <p>Protocollo di comunicazione asincrono di nuova generazione.</p> <p>Modulazione GFSK. Sofisticato sistema di cifratura della comunicazione.</p> <p>Memoria degli eventi trasmessi e non confermati. Codice di identificazione univoco a 24 bit.</p> <p>Portata radio fino a 500m in open space. Tecnologia a basso consumo.</p> <p>Indicazioni visive tramite led bicolore.</p> <p>Tamper antiapertura e antirimozione.</p> <p>Trasmissione "contatto aperto/chiuso", "tamper aperto/chiuso", "supervisione", stato batteria segnalato a ogni trasmissione.</p> <p>Modalità di funzionamento degli ingressi programmabile.</p> <p>Batteria al litio da 3V tipo CR123A inclusa. Durata batteria oltre 4 anni (con 10 attivazioni giornaliere).</p> <p>Dimensioni 97x22x21mm.</p> <p>Peso (con batteria) 40g.</p> <p>Disponibile anche colore marrone (FWMAGBDB)</p>	79,00

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
FW2FLOOD 	<p>Rilevatore antiallagamento via radio indicato per la protezione di locali come cantine, lavanderie, locali caldaia, laboratori. Alimentazione con 1 batteria al litio da 3V tipo CR123A</p>	93,00
FWSMKHBD 	<p>Sensore radio per rilevamento fumo e calore, BIDIREZIONALE (868MHz) ad autoapprendimento e supervisionato. Rilevatore fotoelettrico. Portata radio 500m in open space. Montaggio a soffitto. Protezione antiapertura. Batteria al litio da 3V (CR123A) inclusa. Trasmissione segnale condizioni di batteria bassa. Tecnologia a basso consumo. Memoria degli eventi trasmessi e non confermati. Segnalazione visiva e acustica dello stato di allarme. Modalità di allarme programmabile. Dimensioni o 114 x 42 mm.</p>	232,00
FW2ACP 	<p>Attuatore wireless spina-presa che si alimenta direttamente dalla rete elettrica a 230V / 50Hz e consente l'attivazione/disattivazione di carichi di natura resistiva da 230V / 3200W max attraverso la centrale SERENITY o attraverso gli organi di comando ad essa connessi</p>	139,00
FWNEPTBD 	<p>Sirena piezoelettrica via radio BIDIREZIONALE per esterno. Frequenza di lavoro 868.35MHz. Pressione acustica oltre 100dB, 3 switch di tamper (2 antiapertura e 1 antirimozione), jumper di programmazione (temporizzazione, segnalazioni ottico- acustiche di inserimento/disinserimento, assegnazione gruppi di attivazione). La sirena può essere alimentata da una batteria al litio 3.6V/13Ah (inclusa), da un alimentatore 12Vdc/1.2A (non incluso) o da entrambi (in questo caso la batteria funzionerà solo in tampone). Durata della sola batteria oltre 4 anni (con 1 attivazione al mese della durata di due minuti). Controllo periodico dello stato di carica della batteria. Contenitore in policarbonato, lampeggiante a led con alta luminosità e bolla di centratura. Dimensioni 310 x 205 x 75mm.</p>	318,00
FWVESTABD 	<p>Sirena piezoelettrica via radio BIDIREZIONALE per interno. Frequenza di lavoro 868,35MHz. Pressione acustica oltre 100dB, dipswitch di configurazione a 4 vie (temporizzazione, segnalazioni ottico- acustiche di inserimento/disinserimento, assegnazione gruppi di attivazione), batteria al litio 3.6V/13Ah inclusa. Durata della batteria oltre 4 anni (con 1 attivazione al mese della durata di due minuti). Controllo periodico dello stato di carica della batteria. Contenitore plastico autoprotetto di dimensioni 155x100x48mm</p>	246,00

SERIE ELITE

ELITE818



Centrale di allarme in contenitore plastico da parete con alimentatore switching da 1,5A. Dotata di 8 zone a bordo scheda, espandibili a 18,1 zona 24 ore, comunicatore telefonico PSTN integrato, bus seriale RS485 per la connessione di moduli aggiuntivi, 1 uscita relè e 2 uscite open collector. Nella massima espandibilità può essere configurata come segue:

- Filare: max 10 zone (8 zone in centrale + 2 zone in tastiera);
- Radio: max 16 zone radio (con modulo ELITEEXPRADIO);
- Mista: max 18 zone
- 10 zone filari + 8 radio (con modulo ELITEEXPRADIO e 1 tastiera) , oppure;
- max 16 zone radio + 2 filari (con modulo ELITEEXPRADIO)

282,00

Tutte le zone cablate del sistema sono configurabili come NC, NO, singolo, doppio e triplo bilanciamento e offrono la possibilità del collegamento diretto verso sensori inerziali e contatti a fune per tapparelle senza l'utilizzo di schede di interfaccia. Gestisce fino a 2 aree con 8 diversi programmi di inserimento (scenari) e 4 timer giornalieri, 2 lettori di prossimità ELITEPROXI, 2 tastiere ELITELCD, 1 tastiera ELITETOUCH35, 1 espansione ELITEEXPRADIO e 2 moduli di conversione immagini ELITEPAL/IP (per un totale di max 16 telecamere). Fusibile autoripristinabile per l'uscita alimentazione sirena, bus seriale RS485 e alimentazione sensori. Dotata di porta USB per la connessione a PC con il software di configurazione EliteSecuritySuite.

App per smartphone Android e iOS:

- Elite GSM
- Elite IP

ELITE832



Centrale di allarme in contenitore plastico da parete con alimentatore switching da 1,5A. Dotata di 8 zone a bordo scheda, espandibili a 32 miste filari / radio mediante moduli di espansione opzionali (max 64 zone filari in configurazione Double), 1 zona 24 ore, comunicatore telefonico PSTN integrato, bus seriale RS485 per la connessione di moduli aggiuntivi, 1 uscita relè e 2 uscite open collector. Tutte le zone cablate del sistema sono configurabili come NC, NO, singolo, doppio e triplo bilanciamento e offrono la possibilità del collegamento diretto verso sensori inerziali e contatti a fune per tapparelle senza l'utilizzo di schede di interfaccia. Gestisce fino a 8 aree con 8 diversi programmi di inserimento (scenari) e 16 timer giornalieri, 8 lettori di prossimità ELITEPROXI, 8 tastiere ELITELCD, 2 tastiere ELITETOUCH35, 8 espansioni in/out ELITEEXP8, 2 espansioni ELITEEXPRADIO e 2 moduli di conversione immagini ELITEPAL/IP (per un totale di max 16 telecamere). Fusibile autoripristinabile per l'uscita alimentazione sirena, bus seriale RS485 e alimentazione sensori. Dotata di porta USB per la connessione a PC con il software di configurazione EliteSecuritySuite. Dimensioni (L x H x P) 335 x 275 x 88 mm.

App per smartphone Android e iOS:

- Elite GSM
- Elite IP

318,00

ELITE864

Centrale di allarme in contenitore plastico da parete con alimentatore switching da 1,5A. Dotata di 8 zone a bordo scheda, espandibili a 64 miste filari / radio mediante moduli di espansione opzionali (max 128 zone filari in configurazione Double), 1 zona 24 ore, comunicatore telefonico PSTN integrato, bus seriale RS485 per la connessione di moduli aggiuntivi, 1 uscita relè e 2 uscite open collector. Tutte le zone cablate del sistema sono configurabili come NC, NO, singolo, doppio e triplo bilanciamento e offrono la possibilità del collegamento diretto verso sensori inerziali e contatti a fune per tapparelle senza l'utilizzo di schede di interfaccia. Gestisce fino a 8 aree con 16 diversi programmi di inserimento (scenari) e 16 timer giornalieri, 8 lettori di prossimità ELITEPROXI, 8 tastiere ELITELCD, 4 tastiere ELITETOUCH35, 12 espansioni in/out ELITEEXP8, 3 espansioni ELITEEXPRADIO e 2 moduli di conversione immagini ELITEPAL/IP (per un totale di max 16 telecamere). Fusibile autoripristinabile per l'uscita alimentazione sirena, bus seriale RS485 e alimentazione sensori. Dotata di porta USB per la connessione a PC con il software di configurazione EliteSecuritySuite. Dimensioni (L x H x P) 335 x 275 x 88 mm. App per smartphone Android e iOS:

- Elite GSM
- Elite IP

350,00**ELITE832BOX**

Centrale di allarme in contenitore metallico da parete con alimentatore switching da 3A. Dotata di 8 zone a bordo scheda, espandibili a 32 miste filari / radio mediante moduli di espansione opzionali (max 64 zone filari in configurazione Double), 1 zona 24 ore, comunicatore telefonico PSTN integrato, bus seriale RS485 per la connessione di moduli aggiuntivi, 1 uscita relè e 2 uscite open collector. Tutte le zone cablate del sistema sono configurabili come NC, NO, singolo, doppio e triplo bilanciamento e offrono la possibilità del collegamento diretto verso sensori inerziali e contatti a fune per tapparelle senza l'utilizzo di schede di interfaccia. Gestisce fino a 8 aree con 8 diversi programmi di inserimento (scenari) e 16 timer giornalieri, 8 lettori di prossimità ELITEPROXI, 8 tastiere ELITELCD, 2 tastiere ELITETOUCH35, 8 espansioni in/out ELITEEXP8, 2 espansioni ELITEEXPRADIO e 2 moduli di conversione immagini ELITEPAL/IP (per un totale di max 16 telecamere). Fusibile autoripristinabile per l'uscita alimentazione sirena, bus seriale RS485 e alimentazione sensori. Dotata di porta USB per la connessione a PC con il software di configurazione EliteSecuritySuite. Dimensioni (L x H x P) 315 x 440 x 95 mm. App per smartphone Android e iOS:

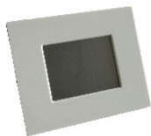
- Elite GSM
- Elite IP

464,00**ELITE864BOX**

Centrale di allarme in contenitore metallico da parete con alimentatore switching da 5A. Dotata di 8 zone a bordo scheda, espandibili a 64 miste filari / radio mediante moduli di espansione opzionali (max 128 zone filari in configurazione Double), 1 zona 24 ore, comunicatore telefonico PSTN integrato, bus seriale RS485 per la connessione di moduli aggiuntivi, 1 uscita relè e 2 uscite open collector. Tutte le zone cablate del sistema sono configurabili come NC, NO, singolo, doppio e triplo bilanciamento e offrono la possibilità del collegamento diretto verso sensori inerziali e contatti a fune per tapparelle senza l'utilizzo di schede di interfaccia. Gestisce fino a 8 aree con 16 diversi programmi di inserimento (scenari) e 16 timer giornalieri, 8 lettori di prossimità ELITEPROXI, 8 tastiere ELITELCD, 4 tastiere ELITETOUCH35, 12 espansioni in/out ELITEEXP8, 3 espansioni ELITEEXPRADIO e 2 moduli di conversione immagini ELITEPAL/IP (per un totale di max 16 telecamere). Fusibile autoripristinabile per l'uscita alimentazione sirena, bus seriale RS485 e alimentazione sensori. Dotata di porta USB per la connessione a PC con il software di configurazione EliteSecuritySuite. Dimensioni (L x H x P) 315 x 440 x 95 mm. App per smartphone Android e iOS:

- Elite GSM
- Elite IP

525,00

ELITETOUCH35

Tastiera Touch Screen conschermo LCD da 3.5", (utilizzabile per video-verifica) e lettore di prossimità integrato RFID (con comodo e veloce inserimento/disinserimento). Per la gestione utente delle centrali di allarme della serie ELITE. Consente all'utente anche la personalizzazione delle funzioni in tastiera. Comoda interfaccia visiva. Buzzer, led di cortesia e/o di allarme con varietà di colori a disposizione, 4 tasti funzione configurabili, tamper ottico antistrappo. Collegamento su BUS seriale RS485. Equipaggiata di 3 input programmabili come ingressi zona NC/NO, singolo/doppio/triplo bilanciamento (max. 6 zone filari in configurazione zona doppia), o programmabili come 3 uscite open collector. Disponibile anche 1 uscita a relè. Utilizzabile come lettore per inserimenti/disinserimenti (totali/parziali) da chiavi di prossimità ELITEKEY. La tastiera Touch Screen è in grado di visualizzare una simulazione della tastiera LCD per la programmazione della centrale. Se collegata in LAN (con 1 modulo ELITESKIP e max. 2 moduli ELITEPAL/IP) è in grado di gestire lo streaming video di visualizzazione live (real time, a schermo pieno) delle telecamere analogiche dell'impianto (max. 8 telecamere). Permette la video-verifica dell'allarme avvenuto (per ogni evento: max.4 immagini della telecamera associata alla zona). Assorbimento 2W. Installabile su scatola standard 3 moduli (attacchi per "503"). Sporgenza da parete 13mm. Dimensioni 147 x 105mm (L x A)

679,00**ELITELCD**

Tastiera con display LCD, per la gestione e la programmazione delle centrali di allarme della serie ELITE. Provvista di display LCD 2 x 16 caratteri, retro-illuminato. Tastiera in gomma con dieci tasti numerici e undici tasti funzione, tutti retro-illuminati, con sportellino per la protezione dei tasti. Menù di programmazione a scorrimento. Collegamento su BUS seriale RS485. Equipaggiata con:

- buzzer regolabile;
- 4 led di segnalazione (alimentazione di rete/stato impianto, batteria scarica, anomalia, allarme);
- 4 tasti funzione configurabili dall'utente;
- 2 ingressi di zona programmabili come NC/NO, singolo/doppio/triplo bilanciamento (max. 4 zone filari in configurazione zona doppia);
- tamper antimanomissione e antistrappo.

Dimensioni 84 x 130 x 26 mm (L x A x P).






136,00**ELITEPROXI**

Lettore di prossimità RFID, da utilizzare abbinato alle chiavi di prossimità ELITEKEY. Collegamento su BUS seriale RS485. Equipaggiato con led di segnalazione in 4 colori (rosso, verde, giallo e blu) per la visualizzazione dello stato dell'impianto. Inseribile su tutte le scatole per serie civile (dimensione 1 modulo) utilizzando il copriforo standard per RJ45.


107,00**ELITEKEY**

Chiave di prossimità, singola, da utilizzare in abbinamento agli articoli ELITEPROXY e ELITETOUCH35. Comodissima per inserimenti/disinserimenti (totali/parziali). Formato portachiavi, colore grigio.

9,00

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
ELITEAUDIO 	<p>Scheda di espansione sintesi vocale per la trasmissione di messaggi vocali. Plug-in per connessione alla centrale.</p> <p>La scheda aggiunge le funzioni di guida vocale (per la gestione da remoto della centrale) e di messaggistica audio (messaggi di allarme e tecnici).</p> <p>Questa espansione deve essere programmata (alla prima installazione o nel caso di sostituzione o aggiunta ad un impianto esistente) attraverso il software di configurazione a corredo della centrale.</p>	43,00
ELITESKISM 	<p>Scheda di espansione per comunicazione GSM. Plug-in per connessione alla centrale.</p> <p>Il combinatore GSM permette l'invio delle chiamate telefoniche, degli SMS, di MMS e di e-mail (con immagine allegata) sulla rete dati GPRS.</p> <p>Abbinata alla scheda sintesi vocale ELITEAUDIO consente la gestione da remoto della centrale tramite SMS e comunicatore vocale.</p>	275,00
ELITESKIP 	<p>Scheda IP di espansione, per la comunicazione su rete ethernet. Plug-in per connessione alla centrale.</p> <p>Scheda IP: permette, grazie al web-server integrato, l'interazione tra pc e centrale, in LAN o da remoto, sfruttando una connessione internet.</p> <p>Telegestione: mediante la ELITESKIP è possibile effettuare la programmazione completa del sistema ELITE attraverso la connessione TCP/IP, utilizzando sul pc il software a corredo della centrale, che consente di verificare dai pc lo stato dell'impianto ed interagire totalmente con esso.</p> <p>In caso di allarme la scheda consente all'impianto l'invio di e-mail (con immagine allegata).</p>	211,00
ELITEUSB 	<p>Cavo USB tipo A-A – M/M. Per connessione tra PC e centrali della serie ELITE.</p>	7,00
ELITEEXP8 	<p>Modulo di espansione in/out.</p> <p>Aggiunge 8 ingressi liberamente configurabili come ingressi di zona NC/NO, singolo/doppio/triplo bilanciamento, oppure come uscite open collector (max. 100mA). Collegamento su BUS seriale RS485. Fornito in box plastico, autoprotetto contro l'apertura e la rimozione (tamper escludibili).</p> <p>È possibile alloggiare la sola scheda di espansione all'interno dei contenitori centrale (1 nel contenitore plastico, 2 nel contenitore metallico).</p> <p>Dimensioni 126 x 80 x 21 mm (L x A x P).</p>	111,00

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
ELITEPAL-IP 	<p>Modulo di espansione per conversione immagini video su IP: questa interfaccia consente la modulazione del segnale video proveniente da 4 telecamere analogiche e 4 telecamere IP. Se collegato in LAN (max. 2 moduli ELITEPAL/IP e 1 modulo ELITESKIP) è in grado di gestire su ELITETOUCH35 lo streaming video di visualizzazione live (real time, a schermo pieno) delle telecamere analogiche presenti nell'impianto TVCC. Inoltre permette la video-verifica dell'allarme avvenuto (per ogni evento memorizza fotogrammi e filmati della telecamera associata alla zona). In caso di allarme, le immagini e le registrazioni vengono notificate all'app EliteIP .</p> <p>Fornito in box plastico.</p> <p>È possibile alloggiare un modulo all'interno delle centrali con contenitore metallico.</p> <p>Alimentazione 12Vdc.</p> <p>Dimensioni 60 x 85 x 35 mm (L x A x P), 4 moduli DIN.</p>	275,00
ELITEEXPRADIO 	<p>Modulo radio RF di espansione, BIDIREZIONALE (868MHz). Permette l'utilizzo degli apparati BIDIREZIONALI elencati, sino a max. 32 sensori, max. 8 sirene e max. 32 radiocomandi bidirezionali (secondo quanto supportato dalla centrale scelta). Collegamento su BUS seriale RS485. Prevede portate di 500m in open space verso i sensori, trasmissioni ridotte, basso consumo e conseguente maggiore durata delle batterie nei sensori.</p> <p>Controllo completo per lo stato dei dispositivi e per il livello della batteria.</p> <p>Protocollo di comunicazione bidirezionale criptato a 24 bit di nuova generazione.</p> <p>Modulazione GFSK, frequenza 868.35MHz. Fornito in box plastico autoprotetto contro l'apertura e la rimozione (tamper escludibili).</p> <p>È possibile alloggiare la sola scheda di espansione all'interno delle centrali con contenitore plastico.</p> <p>Dimensioni 126 x 80 x 21 mm (L x A x P).</p>	268,00
FWRMTBD 	Caratteristiche articolo a pag.	57,00
FWPANICBD 	Caratteristiche articolo a pag.	168,00
FWNEOBD 	Caratteristiche articolo a pag.	86,00
FWMAGBD 	Caratteristiche articolo a pag.	79,00

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
HRSTAP1 	<p>Contatto per tapparelle con contaimpulsi elettronico autoalimentato integrato da utilizzare in abbinamento a FWMAGBD e FWMAGBDB. Il sistema è BREVETTATO per evitare i falsi allarmi all'interno e l'usura del cordino.</p> <p>La scheda contaimpulsi e il sensore meccanico sono alloggiati in due contenitori distinti uniti tra loro tramite un sistema ad aggancio. Il cordino in nylon è lungo circa 3m. Collegamento a 2 fili.</p> <p>La scheda fornisce una uscita pulita NC che si apre dopo la serie di impulsi programmabile.</p> <p>Viti di montaggio incluse nella confezione (x6).</p> <p>Alimentazione 3,6V (batteria al litio formato AA inclusa), consumo max 0,6mA (2mA durante modo test).</p> <p>Dimensioni 145 x 102 x 16mm.</p>	118,00
FWSMKHBD 	Caratteristiche articolo a pag.	232,00
FWNEPTBD 	Caratteristiche articolo a pag.	318,00
FWVESTABD 	Caratteristiche articolo a pag.	246,00
FW2EDS3000AM 	Caratteristiche articolo a pag. 4	350,00
FW2CURTAIN 	Caratteristiche articolo a pag. 5	114,00

SIRENE FILARI

NSE23S



L'avvisatore acustico da esterno NSE23 è una sirena autoalimentata, con dispositivo antischiuma, progettata nel pieno rispetto della normativa CEI 79/2, può essere installata grazie alla sua versatilità di collegamento e programmazione in abbinamento ad ogni tipo di centrale. Il moderno design del contenitore è composto da una base in ABS e da un coperchio in policarbonato. All'interno un robusto contenitore metallico protegge il circuito, la batteria e la tromba. Il lampeggiante a LED ad altissima intensità abbassa notevolmente l'assorbimento. I particolari accorgimenti costruttivi permettono una facile installazione, inoltre la completa modularità semplifica le successive operazioni di manutenzione. Autoprotetta contro l'apertura e il distacco dal muro, lo scudo protettivo interno la rende inattaccabile da schiume. Lo speciale profilo rende estremamente difficoltoso il distacco dalla parete per mezzo di corde.

98,00

NSE100S



La sirena SE100 è un 'avvisatore ottico-acustico filare autoalimentato per esterni, che può essere installata con qualsiasi centrale in commercio, positivo/negativo a dare o mancare.

Il design accattivante del contenitore è composto da una base in ABS e da un robusto coperchio in policarbonato anti UV, all'interno un solido scudo metallico monopezzo protegge il circuito, la batteria e la tromba. L'antischiuma in dotazione è di tipo meccanico come pure l'antistacco e l'antiapertura, tutti già cablati. Il lampeggiante a diodi LED ad alta intensità che oltre a segnalare l'allarme, può essere programmato per indicare con più colori lo stato impianto di due sistemi antifurto. L'utilizzo di diodi Led riduce notevolmente l'assorbimento complessivo della sirena. E' dotata inoltre di uscita guasto batteria, uscita monitor (preallarme per autoinserimento) e quattro tipi di tonalità diverse di suono selezionabili. Particolari accorgimenti adottati quali la bolla in dotazione permettono una facile e rapida installazione. La completa modularità costruttiva, semplifica e velocizza le successive operazioni di manutenzione. Fornita con gemma arancio, blu e grigio trasparente.

123,00

SIRANDER



Sirena autoalimentata, **la prima che funziona senza l'ausilio della batteria.** Esclusivo sistema di riserva di carica (BREVETTATO) che le permette di suonare con una pressione sonora superiore a 117dB. Leggera e resistente, pensata per essere installata anche in ambienti scomodi. High power led con tecnologia Lumix. Predisposta per il funzionamento domotico, ma integrabile in qualsiasi sistema di antintrusione, inviando gli stati direttamente dalla centrale. Il circuito permette di programmare diversi tipi di suoni e di analizzare eventuali urti sulla scocca e la possibilità di segnalare lo stato dell'impianto. Inoltre il circuito è protetto da una speciale vernice che lo rende immune alla presenza di umidità.

Disponibile nei colori neutra, bianca, grigia, nera.

136,00

SENSORI UNIVERSALI

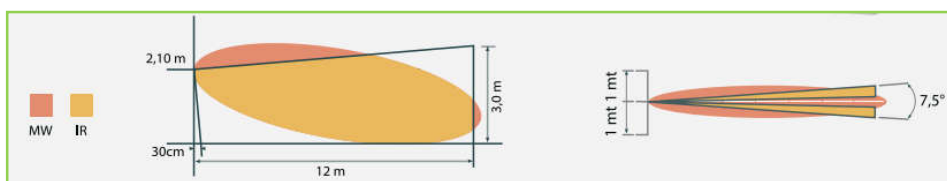
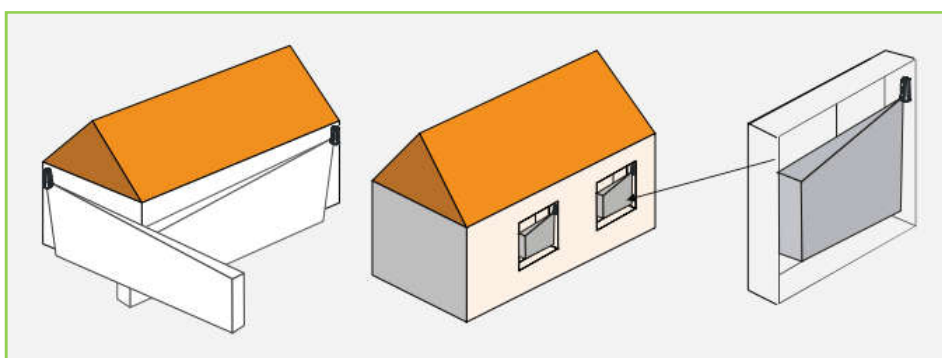
PF160008



Sensore a tenda doppia tecnologia universale a basso assorbimento da esterno, può essere abbinato a qualsiasi trasmettitore perimetrale di altre marche. Il contenitore del sensore è stato realizzato per contenere un eventuale trasmettitore. Le sue ridotte dimensioni particolarmente indicato nella protezione di porte, finestre e vetrine e, grazie ai materiali utilizzati ed alla tecnologia evoluta, può essere impiegato in qualsiasi installazione all'aperto dove si renda necessario proteggere aree ben definite (per esempio, pareti). Il suo basso consumo, e l'alimentazione variabile da 3 a 10Vcc lo rende compatibile con la maggior parte di trasmettitori perimetrali con qualsiasi protocollo di comunicazione. Ha un uscita di allarme con doppio opto relè con uscita C-NC-NA, un uscita sabotaggio C-NC-NA ed un ingresso per l'alimentazione. Colore bianco.

164,00

Alimentazione	da 3 a 10Vcc
Assorbimento	8 μ A in stand-by
Copertura	12m - angolo di apertura 7,5° a 25°C
Frequenza MW	24GHz
Uscite	Allarme NC/NO + Switch antisabotaggio
Dimensioni max	128 x 48 x 52 mm



PF160008-M

Stesse caratteristiche del PF160008, colore marrone

164,00



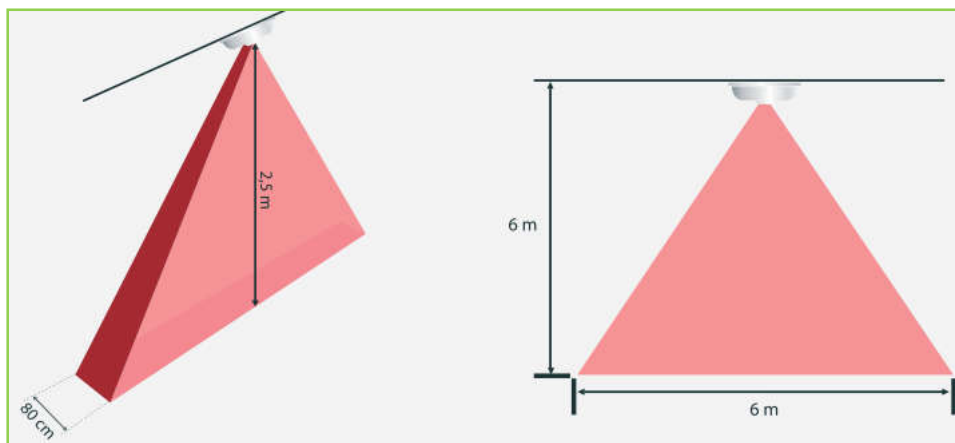
PF160009



iSense UNI, il sensore a tenda a doppia tecnologia da esterno universale con montaggio a soffitto o traversa superiore. iSense UNI, grazie alle sue ridotte dimensioni, installato tra infisso esterno e finestra, è indicato nell'installazione dall'alto dei varchi di accesso, iSense UNI crea una barriera a tenda di dimensioni ridotte (circa 7,5°) con un'installazione massima da terra di 6m. L'elettronica viene sottoposta ad un processo di tropicalizzazione per assicurarne il corretto funzionamento in ogni condizione di umidità e temperatura. Il suo basso consumo, e l'alimentazione variabile da 3 a 10Vcc lo rende compatibile con la maggior parte di trasmettitori perimetrali con qualsiasi protocollo di comunicazione. Ha un uscita di allarme con doppio opto relè con uscita C-NC-NA, un uscita sabotaggio C-NC-NA ed un ingresso per l'alimentazione. Colore bianco.

164,00

Alimentazione	da 3 a 10Vcc
Assorbimento	7µA in stand-by
Copertura	6m - angolo di apertura 7,5° a 25°C
Frequenza MW	24GHz
Uscite	Allarme NC/NO + Switch antisabotaggio
PIR	Digitale
Dimensioni max	128 x 48 x 52 mm



PF160009-M

Stesse caratteristiche del PF160009, colore marrone

164,00



PF18123

STAFFE PER 20QUATTRO, ISENSE, 24 (tutte le versioni).

45,00



Staffe che permettono di distanziare il sensore dalla parete, di variarne l'orientamento e di superare piccoli ostacoli quali ad esempio le grondaie. E' possibile distanziare il sensore dal punto di fissaggio da min. 70 mm a max. 130 mm. Le staffe possono orientarsi su 200° sull'asse orizzontale e di 10° sull'asse verticale. Colore bianco o marrone (PF18124)

SENSORI FILARI

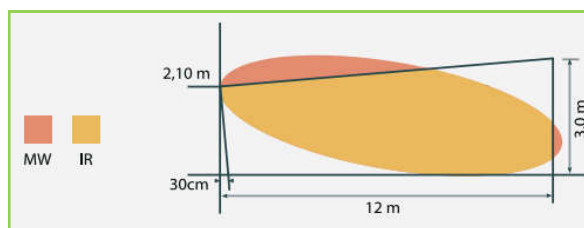
PF160001



Sensore a tenda doppia tecnologia da esterno con antimask, grazie alle sue ridotte dimensioni è particolarmente indicato nella protezione di porte, finestre, vetrine e grazie ai materiali utilizzati ed alla tecnologia evoluta può essere impiegato in qualsiasi installazione dove è necessaria proteggere aree ben definite come ad esempio pareti. Grado di protezione IP54. Colore bianco.

123,00

Alimentazione	da 10 a 16Vcc
Assorbimento	18mA
Copertura	12m - angolo di apertura 7,5° a 25°C
Frequenza MW	24GHz
Uscite	Allarme + Antiaccecamento + Switch antisabotaggio
Dimensioni max	128 x 40 x 52 mm



PF160001-M

Stesse caratteristiche del PF160001, colore marrone

123,00



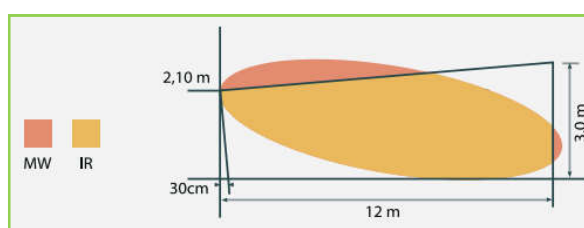
PF160007



Sensore a tenda doppia tecnologia da esterno con antimask, grazie alle sue ridotte dimensioni è particolarmente indicato nella protezione di porte, finestre, vetrine e grazie ai materiali utilizzati ed alla tecnologia evoluta può essere impiegato in qualsiasi installazione dove è necessario proteggere aree ben definite come ad esempio pareti. Ha un sistema elettronico che memorizza la posizione di installazione ed ogni variazione superiore ai 2,5° viene segnalata come sabotaggio. Grado di protezione IP54. Colore bianco.

135,00

Alimentazione	da 10 a 16Vcc
Assorbimento	18mA
Copertura	12m - angolo di apertura 7,5° a 25°C
Frequenza MW	24GHz
Uscite	Allarme + Antiaccecamento + Switch antisabotaggio
Dimensioni max	128 x 40 x 52 mm



PF160007-M

Stesse caratteristiche del PF160007, colore marrone

135,00



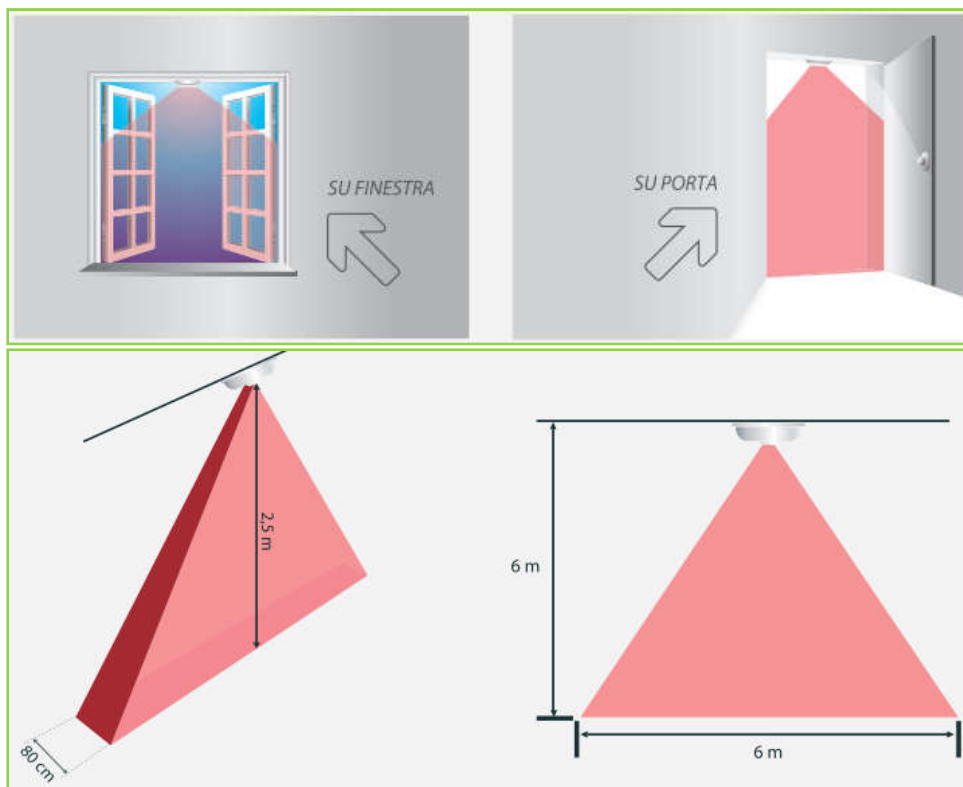
PF18106

Sensore a tenda a doppia tecnologia da esterno con antimask, montaggio a soffitto o traversa superiore. E' indicato nella protezione dall'alto dei varchi di accesso, crea una barriera a tenda di circa 7,5° con un'installazione da terra di 6m max. L'elettronica viene sottoposta ad un processo di tropicalizzazione per assicurarne il corretto funzionamento in ogni condizione di umidità e temperatura Grado di protezione IP54. Colore bianco.

123,00



Alimentazione	da 10 a 16Vcc
Assorbimento	18mA
Copertura	6m - angolo di apertura 7,5° a 25°C
Frequenza MW	24GHz
Uscite	Allarme + Antiaccecamento + Switch antisabotaggio
Dimensioni max	128 x 40 x 52 mm



PF18106-M

Stesse caratteristiche del PF18106, colore marrone

123,00



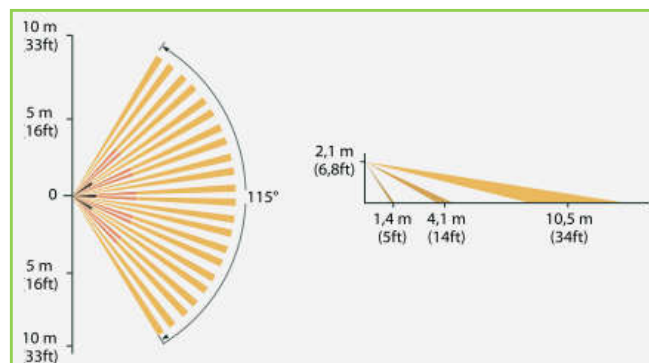
PF18104



Sensore a doppia tecnologia da interno con antimask software completo di snodo. Indicato in installazioni dove si necessita avere una rilevazione immune da falsi allarmi. Si avvale di due tecnologie: infrarosso e microonda. Possiede una funzione "Warning" che dopo 50 rilevazioni segnala l'anomalia tramite il LED. Grado di protezione IP40. Colore bianco.

38,50

Alimentazione	da 10 a 16Vcc
Assorbimento	34mA
Copertura	15m - angolo di apertura 115° a 25°C
Frequenza MW	10,525GHz
Uscite	Allarme + Switch antisabotaggio + AC (Warning)
Dimensioni max	120 x 60 x 45 mm



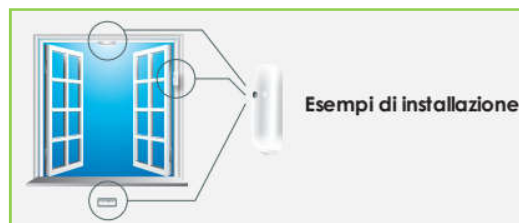
PF200001



Sensore digitale triassiale basato su accelerometro. Misura sui tre assi impatti come forzatura e sfondamento degli infissi o delle mura perimetrali. Installabile in orizzontale o verticale poiché determina la direzione della gravità. Grazie alla funzione di autocalibrazione è in grado di determinare il tipo di materiale su cui viene fissato adattandosi allo stesso. Indicato nella protezione di porte, finestre, grate, vetrine e muri. Grado di protezione IP55. Colore Bianco.

43,00

Alimentazione	da 10 a 16Vcc
Assorbimento	25mA
Sensori	Digitale, triassiale, MEMS
Programmazione	Tramite Dip Switch + Trimmer
Uscite	Allarme + Switch antisabotaggio
Dimensioni max	100 x 34 x 26 mm



PF200001M



Stesse caratteristiche del PF200001, colore marrone

43,00

PF200010



Sensore digitale triassiale basato su accelerometro. Misura sugli assi spostamenti superiori a 3° dovuti a tentativi di manomissione e disorientamento dell'oggetto su cui è installato. Installabile in qualsiasi posizione poiché determina automaticamente la direzione della gravità. Grazie alla funzione di autocalibrazione rileva in automatico la posizione di partenza, generando un allarme allo spostamento rispetto ad essa. Di ridotte dimensioni, è indicato nella protezione di telecamere, sensori, sirene o su qualunque dispositivo o oggetto, che si intenda proteggere da spostamento. L'applicazione tipica di questo rilevatore è sulle videocamere, sirene esterne (rimozione dal muro), pannelli solari, casse e gettoniere automatiche e tutti gli oggetti che necessitano il controllo della posizione iniziale. Grado di protezione IP55. Colore bianco

49,00

Alimentazione	da 10 a 16Vcc
Assorbimento	13mA
Sensori	Digitale, triassiale, MEMS
Tempo di calibr.	60 sec.
Uscite	Allarme + Switch antisabotaggio
Dimensioni max	100 x 34 x 26 mm

PF200010-M



Stesse caratteristiche del PF200010, colore marrone

49,00

PF18105



Sensore a doppia tecnologia, l'installazione tipica per questo tipo di sensore è in ambienti a protezione di varchi di accesso o nei corridoi. Garantisce un funzionamento ottimale anche in presenza di soffitti molto bassi. Con antimask, accelerometro e funzione antistrappo.

Grado di protezione IP40. Colore bianco

58,00

Alimentazione	da 10 a 16Vcc
Assorbimento	20mA
Copertura 360°	altezza da 2,5m a 4,5m max, diametro max 10,8m
Frequenza MW	10,525GHz
Uscite	Allarme + Switch antisabotaggio + AC (Warning)
Dimensioni max	ø 84 x 26 mm

PF18123



STAFFE PER 20QUATTRO, ISENSE, 24 (tutte le versioni).

Staffe che permettono di distanziare il sensore dalla parete, di variarne l'orientamento e di superare piccoli ostacoli quali ad esempio le grondaie. E' possibile distanziare il sensore dal punto di fissaggio da min. 70 mm a max. 130 mm. Le staffe possono orientarsi su 200° sull'asse orizzontale e di 10° sull'asse verticale. Colore bianco o marrone (PF18124)

45,00

Codice con foto	Caratteristiche	Listino €
-----------------	-----------------	-----------

CAVI E BATTERIE

SAS0422GCAAA -0100 Cavo d'allarme 4X0,22 mmq, matassa da 100 metri **32,00**



SAC02500222GCAAB-0100 Cavo d'allarme 2X0,50+2X0,22 mmq, matassa da 100 metri **42,00**



SAC02500422GCAAB-0100 Cavo d'allarme 2X0,50+4X0,22 mmq, matassa da 100 metri **51,00**



SAC02500622GCAAB-0100 Cavo d'allarme 2X0,50+6X0,22 mmq, matassa da 100 metri **60,00**



BAT-6FM1.3 Batteria al piombo-calcio 12V-1,3Ah ciclo di vita 4 anni **18,00**



BAT-6FM2.3 Batteria al piombo-calcio 12V-2,3Ah ciclo di vita 4 anni **19,50**



BAT-6FM7.2 Batteria al piombo-calcio 12V-7,2Ah ciclo di vita 4 anni **29,00**



BAT-6FM18 Batteria al piombo-calcio 12V-18Ah ciclo di vita 4 anni **76,00**



AUTORIARMO PER CONTATORI

DIN-A



Dispositivo che permette la riattivazione automatica di qualsiasi interruttore magnetotermico, limitatore o sezionatore sia monofase che trifase. Il vantaggio di questo dispositivo è di riarmare l'interruttore senza che si intervenga fisicamente sul contatore. La scheda elettronica è programmata per effettuare 2 riattivazioni consecutive. Se l'erogazione di energia si interrompe per più di due volte nell'arco di due minuti, al terzo tentativo il sistema si blocca e segnala il mancato riarmo.

159,00

Alimentazione	Batteria 9V (inclusa)
Assorbimento min	5 μ A in stand-by
Assorbimento max	18mA in funzione
Autonomia	>300 manovre con batteria carica
Temp. di funzion.	da -25°C a 60°C
Dimensioni in mm	148 x 110 x 52

ON

OFF

Questo contatore grazie a DIN-A verrà riattivato automaticamente senza rischiare danni!



Via Primo Maggio, 26 – 60131 Ancona

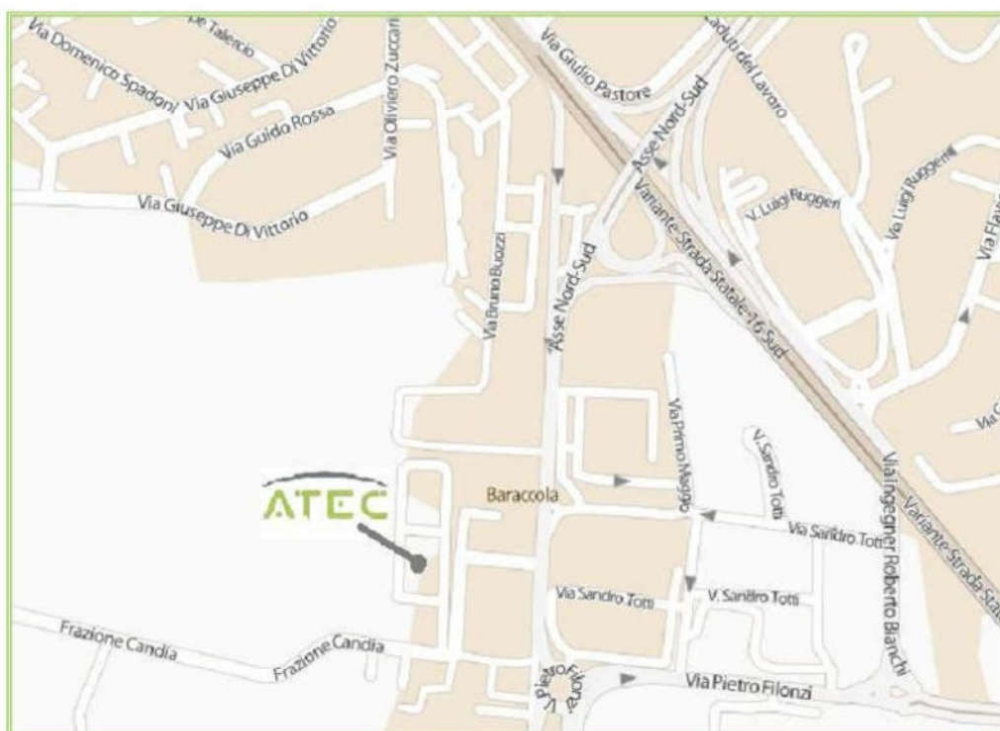
☎ 071 2867914 📠 071 2908719

✉ info@atecservice.it

www.atecservice.it

Orario di apertura (Lun-Ven) 8:30-12:30 14:30-18:30

Coordinate navigatore 43°33'47.5"N – 13°30'33.5"E



puntovendita.an@atecservice.it



assistenza@atecservice.it