

TAKEX

arx sensor

 **OPTEX**
Sensing Innovation

VITHRA
INVISIBLE GUARDIAN

BOSCH


italiana.
sensori

CAPTO

arx sensor

Brand di sensoristica
Made in Italy che fa di
innovazione e qualità i suoi punti
di forza.

**italiana
sensori**
per i professionisti della sicurezza

Leader nel settore sicurezza per
la produzione di sensori
perimetrali interamente Made in
Italy.

VITHRA
INVISIBLE GUARDIAN

Sistemi di protezione completamente
invisibili, non alimentati, privi di
manutenzione ed esenti da guasti.



50
**PARTNER SUL TERRITORIO
NAZIONALE**



6
**BRAND
EXCLUSIVE**



50
**BRAND
LEADER**

BEYOND SECURITY

COMPETENZA TANGIBILE SUI
PRODOTTI CHE COMMERCIALIZZIAMO



Produzione di sistemi e centrali di allarme, soprattutto wireless, nel segno Made in Italy.



Storico brand nel settore del video, offre una vasta gamma di prodotti di videosorveglianza.



Brand giapponese, leader mondiale della videocitofonia.



30+
CONSULENTI



5
SALES
TUTOR



10
BRAND
SOLUTION

CAPTO è una NEWCO creata grazie all'esperienza di oltre 40 anni maturata nel mercato della sicurezza.

Crediamo che l'unione tra i valori storici e lo sviluppo di un moderno modello di business rappresenti il valore di questa nuova realtà commerciale.

La nostra missione è quella di creare sinergie forti, trasparenti e durature con i nostri partners.

Essere riconosciuti dal mercato come importante interlocutore, grazie alla crescita delle opportunità di business dei nostri partner e al conseguente valore generato rappresenta il nostro obiettivo.

non seguiamo logiche di Price Race, ma vogliamo creare nuove opportunità per arrivare a condividere con i partner modelli Win Win.



"Brand di sensoristica Made in Italy che fa di innovazione e qualità i suoi punti di forza"

TESTUDO

RILEVATORE DA ESTERNO CON ANTIMASCHERAMENTO



Il rivelatore TESTUDO è stato progettato per fornire una protezione perimetrale esterna, creando una barriera orizzontale a fasci multipli, che rileva la presenza di un intruso prima che faccia irruzione negli ambienti interni.

E' costituito da due lati con elettroniche completamente indipendenti DESTRA/SINISTRA con regolazioni separate e possibilità di escludere il singolo lato destro o sinistro. Uscite a stato solido destra/sinistra, tamper antistacco magnetico, accelerometro, anti accecamento, indicazione luminosa a LED su entrambi i lati.

info a pag.

VERSIONI DISPONIBILI:



FILARE

TESTUDO

Infrarosso passivo

TESTUDO-DT

Infrarosso passivo
Doppia tecnologia



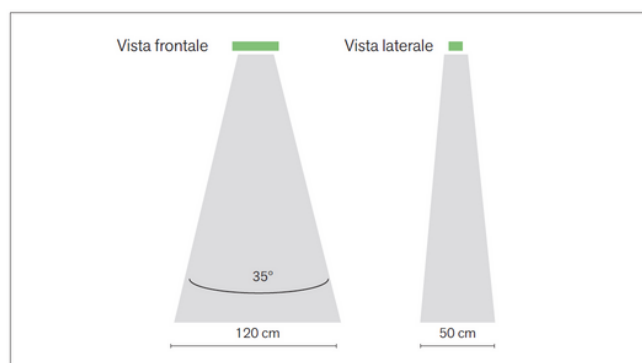
BASSO ASSORBIMENTO

TESTUDO-X

Infrarosso passivo
Basso Assorbimento

TESTUDO-DTX

Doppia tecnologia
Basso Assorbimento



DESCRIZIONE

Il rivelatore passivo ASTRA è progettato per essere installato nella parte superiore di porte/finestre tra l'infisso e la tapparella/persiana. La doppia ottica garantisce una protezione "effetto tenda", e al contempo un'elevata stabilità contro falsi allarmi

CARATTERISTICHE

TECNICHE

Alimentazione	11,5 a 15,5 Vcc
Assorbimento	10 mA a Riposo / 5 mA in Allarme
Conteggio impulsi	1 o 2 impulsi in 2,5 secondi
Tipo di lente	Fresnel
Zone di rilevazione	4
Relè allarme	N.C. 100mA@30Vcc
Indicatore LED	Selezionabile ON/OFF
Frequenza microonda	--
Tamper antiapertura	Contatto N.C.
Temp. di funzionamento	Da -20°C a +50°C
Compensazione temp.	Automatica
Umidità ambientale	85% (max)
Grado di protezione	IP54
Dimensioni LxAxP	200x27x30 mm

ASTRA
Infrarosso passivo
Anti accecamento

€ 88,00

ASTRA-X
Infrarosso passivo
Basso Assorbimento
Anti accecamento

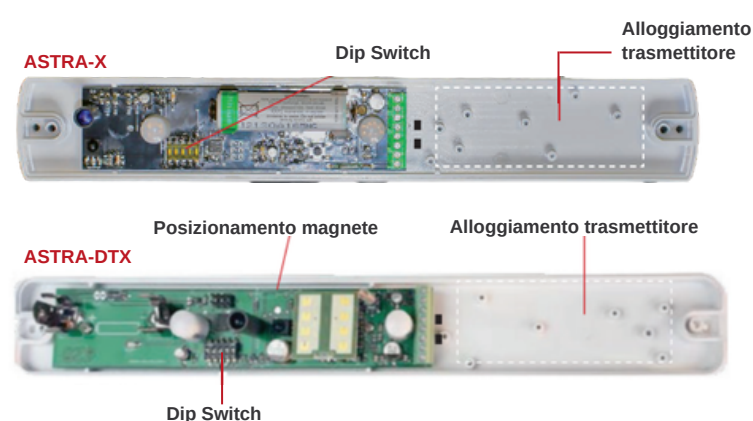
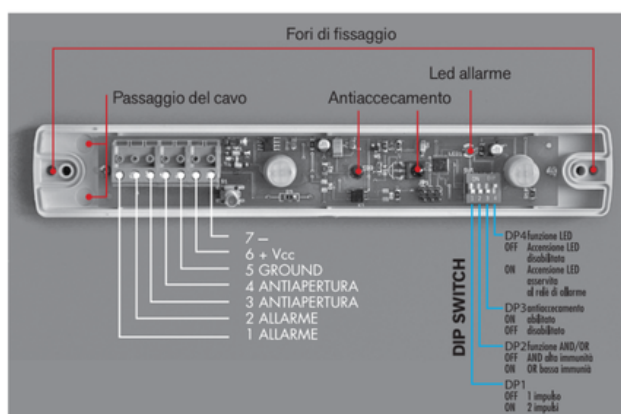
€ 124,00

ASTRA-DTX
Doppia tecnologia
Basso Assorbimento
Anti accecamento

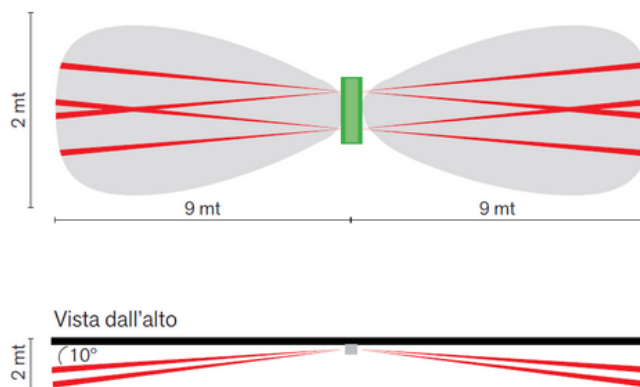
€ 132,00

1 batteria Litio 3,6 Vcc	1 batteria Litio 3,6 Vcc
29 uA a riposo/ 900uA in allarme	30 uA a riposo/ 20 mA in allarme
1 o 2 impulsi in 2,5 secondi	1 o 2 impulsi in 2,5 secondi
Fresnel	Fresnel
--	--
--	--
--	--
--	24.000-24.250 Ghz
Contatto interno	Contatto interno
Da -20°C a +50°C	Da -20°C a +50°C
Automatica	Automatica
85% (max)	85% (max)
IP54	IP54
255x35x40 mm	280x30x39 mm

ASTRA



RILEVATORE DIGITALE DA ESTERNO A DOPPIA TENDA



DESCRIZIONE

Il Rivelatore CUSTOS è stato progettato per fornire una protezione perimetrale esterna, creando una barriera orizzontale a fasci multipli, che rileva la presenza di un intruso prima che faccia irruzione negli ambienti interni. Disponibili nella versione Doppio Sensore a infrarosso passivo e Doppio Sensore a infrarosso passivo più microonda; Ciascun lato con due sensori pyroelettrici a doppio elemento indipendenti. E' costituito da due lati con elettroniche completamente indipendenti DESTRA/SINISTRA con regolazioni separate e possibilità' di escludere il singolo lato destro o sinistro. Uscite a stato solido destra/sinistra, tamper antiapertura, indicazione luminosa a LED su entrambi i lati. Con una portata max 9 mt per ogni lato consente di proteggere fino a 18 mt.

CUSTOS

Infrarosso passivo

CUSTOS-DT

Doppia tecnologia

CUSTOS-X

Infrarosso passivo
Basso assorbimento

CUSTOS-DTX

Doppia tecnologia
Basso assorbimento

CARATTERISTICHE

TECNICHE

€ 154,00

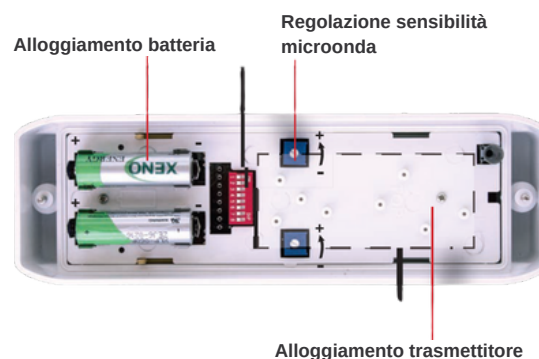
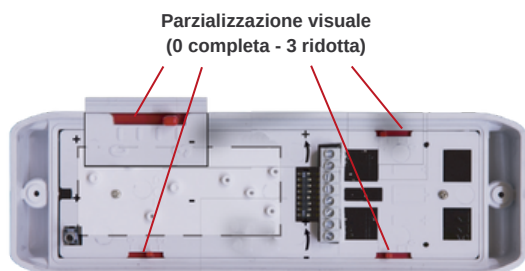
€ 238,00

€ 176,00

€ 286,00

Alimentazione	11.5 Vdc - 13.5 Vdc	11.5 Vdc - 13.5 Vdc	1 batterie Litio 3,6Vcc 2,6 Ah	2 batterie Litio 3,6Vcc 2,6 Ah
Assorbimento	10mA a Riposo/50mA in Allarme	20mA a Riposo/50mA in Allarme	29 uA a Riposo/900 uA in Allarme	30uA a Riposo/20mA in Allarme
Portata max**	Normale 9 mt / Ridotta 5 mt	Normale 9 mt / Ridotta 5 mt	Normale 9 mt / Ridotta 5 mt	Normale 9 mt / Ridotta 5 mt
Tipo di lente	Prisma ottico polifocale	Prisma ottico polifocale	Prisma ottico polifocale	Prisma ottico polifocale
Frequenza microonda	--	24.000-24.250 Ghz	--	24.000-24.250Ghz
Tanper antiapertura	Contatto interno	Contatto interno	Contatto interno	Contatto interno
Relè allarme	Max 80 mA - 40 Volt	Max 80 mA - 40 Volt	--	--
Temp. di funzionamento	Da -20° C a + 70° C	Da -20° C a + 70° C	Da -20° C a + 70° C	Da -20° C a + 70° C
Compensazione temp.	Automatica	Automatica	Automatica	Automatica
Umidità ambientale	95% Max (senza condensa)	95% Max (senza condensa)	95% Max (senza condensa)	95% Max (senza condensa)
Grado di protezione	IP65	IP65	IP65	IP65
Dimensioni LxAxP	220 x 70 x 60 mm	220 x 70 x 60 mm	220 x 70 x 60 mm	220 x 70 x 60 mm

**** IMPORTANTE:**
La portata reale può essere influenzata dalla temperatura ambientale e dall'altezza di installazione.



RILEVATORE DA ESTERNO CON COPERTURA 180°



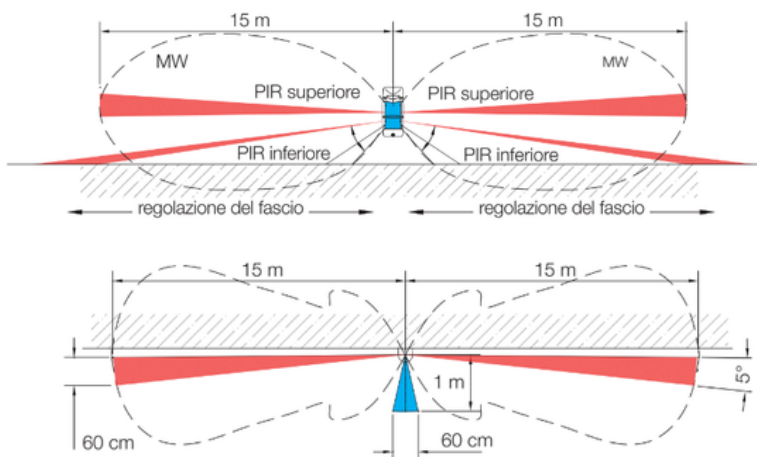
FILTRI SOLARI AD ALTISSIMA EFFICIENZA

PET IMMUNITY

LENTI FRESNEL MADE IN USA

MADE IN ITALY





DESCRIZIONE

Rivelatore da esterno in policarbonato con copertura a tenda 180° filare
Altezza di installazione 120 cm

- ANTIUVVICINAMENTO FRONTALE
- 12 SENSORI DI RIVELAMENTO
- 30 M DI COPERTURA
- FASCI A 180°

CARATTERISTICHE TECNICHE

AX-DTAM180
Rivelatore 180 PIR+MW+AM
180° FILO

€ 300,00

AX-AM180
Rivelatore 180 PIR+AM
180° FILO

€ 199,00

Rivelazione	5 PIR + 2 microonde con frequenza 24GHz	4 PIR
Alimentazione	10 - 15 Vcc	10 - 15 Vcc
Assorbimento	40 mA (15mA con funzione ECO attiva)	25 mA (15mA con funzione ECO attiva)
Portata di rivelazione	regolabile 3 - 15m (indipendente per ogni lato)	regolabile 3 - 15m (indipendente per ogni lato)
Lente	Fresnel made in USA	Fresnel made in USA
Distanza dalla parete	regolabile 0° o 3°	regolabile 0° o 3°
Filtri solari	5 - uno per ogni PIR (elevata immunità alla luce bianca)	4 - uno per ogni PIR (elevata immunità alla luce bianca)
LED di segnalazione	8	6
Copertura	policarbonato da esterno	policarbonato da esterno
Grado di protezione	IP44	IP44
Grado di sicurezza	3 (EN 501231-2-4)	3 (EN 501231-2-4)
Classe ambientale	IV (EN 50131-1)	IV (EN 50131-1)
Temperatura di esercizio	-25°C - +60°C	-25°C - +60°C
Dimensioni	81x76x189 mm	81x76x189 mm
Peso	0,47 kg (staffa inclusa)	0,47 kg (staffa inclusa)
Antiavvicinamento frontale	SI	NO

ACCESSORI:



COPERTURA PARAPIOGGIA
(NON INCLUSA)



STAFFA DA PALO
(NON INCLUSA)

RILEVATORE DA ESTERNO 85° e 5°



Rivelatore da esterno in policarbonato con copertura a 85° e a tenda 5°

Filare e basso assorbimento

Altezza di installazione 120 cm



Vista laterale
(85° e 5°)



CARATTERISTICHE TECNICHE

	85° FILO	85° RADIO	5° FILO	5° RADIO
Alimentazione	9 - 15 Vcc	2,5 - 9 Vcc	9 - 15 Vcc	2,5 - 9 Vcc
Assorbimento	20 mA	14 MA	20 mA	14 MA
Portata di rivelazione	regolabile 3-18 m	regolabile 3 m-18m	regolabile 3-10m	regolabile 3-10 m
Lente	Fresnel made in USA	Fresnel made in USA	Fresnel made in USA	Fresnel made in USA
LED	4 nella versione con MW, 3 nella versione senza MW	4 nella versione con MW, 3 nella versione senza MW	4 nella versione con MW, 3 nella versione senza MW	4 nella versione con MW, 3 nella versione senza MW
Copertura	policarbonato da esterno	policarbonato da esterno	policarbonato da esterno	policarbonato da esterno
Grado di protezione	IP44	IP44	IP44	IP44
Grado di sicurezza	EN 501231-1	EN 501231-1	EN 501231-1	EN 501231-1
Classe ambientale	IV (EN 50131-1)	IV (EN 50131-1)	IV (EN 50131-1)	IV (EN 50131-1)
Temperatura di esercizio	-25°C - +60°C	-25°C - +60°C	-25°C - +60°C	-25°C - +60°C
Dimensioni	81x76x189 mm	81x76x189 mm	81x76x189 mm	81x76x189 mm
Peso	0,47 kg (staffa inclusa)	0,47 kg (staffa inclusa)	0,47 kg (staffa inclusa)	0,47 kg (staffa inclusa)

85° FILO

AX-DTAM

Rivelatore MW+2PIR AM

€ 204,00

AX-AM

Rivelatore 2IR AM

€ 170,00

AX-IR

Rivelatore volumetrico 2 PIR

€ 155,00

85° RADIO

AX-DTAMX

Rivelatore MW+2IR AM

Basso assorbimento

€ 239,00

AX-AMX

Rivelatore 2 IR AM

Basso assorbimento

€ 226,00

5° FILO

XA-DTAM90

Rivelatore tenda

2 PIR + AM

€ 204,00

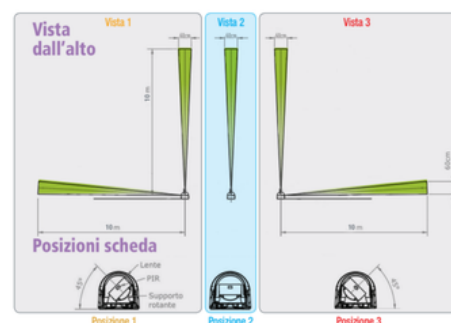
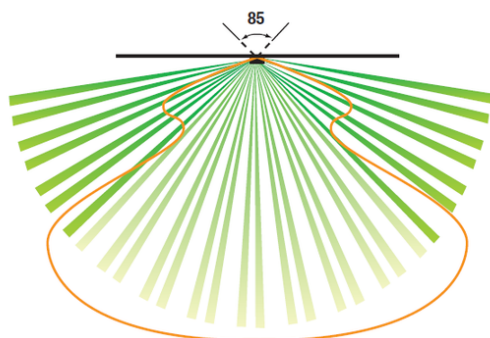
5° RADIO

AX-DTAM90X

Rivelatore universale

Basso assorbimento

€ 245,00



LUX

RILEVATORE DA ESTERNO A TENDA DOPPIA TECNOLOGIA

CARATTERISTICHE TECNICHE

LUX
€ 84,00

Alimentazione	11.5 Vdc - 14.5 Vdc
Assorbimento	10 mA a Riposo / 50 mA in Allarme
Portata max (20°)*	8mt @ h 100/120 cm
Tipo di lente	Prisma ottico polifocale
Frequenza microonda	24.000 - 24.250 Ghz
Tamper antiapertura	Contatto interno
Relè allarme	Max 80 mA - 40 Volt
Temp. funzionamento	Da -20° C. a + 70° C
Compensazione temp.	Automatica
Umidità ambientale	95% Max (senza condensa)
Dimensioni / IP	90 x 25 x 32 mm / IP55



DESCRIZIONE

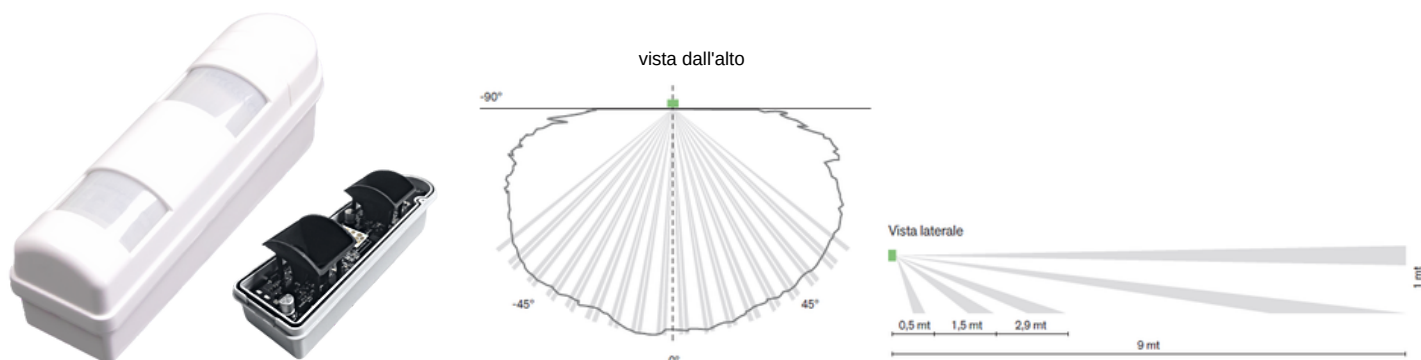
Il Rivelatore LUX è stato progettato per fornire una protezione perimetrale esterna, creando una barriera verticale a fasci multipli, che rileva la presenza di un intruso prima che faccia irruzione negli ambienti interni; la possibilità di montare al suo interno dei parzializzatori ottici consente molteplici possibilità di impiego.

Dispone di un **sensore** passivo di infrarosso più microonda per la rilevazione dei movimenti, di un **contatto magnetico** per la supervisione della porta/finestra e un **ingresso conteggio impulsi** da abbinare a un sensore tapparella con cordino.

Uscite a stato solido, tamper antiapertura, indicazione luminosa a LED. Con una portata max di 8mt; 4 livelli di sensibilità e la possibilità di montare una lente grandangolo consente di proteggere porte finestre e luoghi aperti fino a 2 mt di altezza (versione + o accessorio grandangolo).



RILEVATORE VOLUMETRICO DA ESTERNO CON ANTIMASCHERAMENTO



DESCRIZIONE

Il Rivelatore OBEX è stato progettato per fornire una protezione perimetrale esterna, creando una barriera orizzontale a fasci multipli, che rileva la presenza di un intruso prima che possa introdursi negli ambienti interni. Dotato di doppio sensore a infrarosso passivo più microonda, integra la funzione di antiaccecamento a infrarossi attivi e un dispositivo antirimozione ad accelerometro triassiale; garantisce una copertura fino a 9 m di distanza con un angolo di rilevazione di circa 90° Utilizzando i due sensori infrarossi (uno con visuale parallela al terreno ed uno inclinato verso il basso) in modalità «AND» si può realizzare la funzione «Pet Immune»; in questa modalità il movimento di un animale che circoli al di sotto dell'altezza d'installazione del rivelatore non viene rilevato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

OBEX
Doppia tecnologia
Antiaccecamento

OBEX-X
Doppia tecnologia
Basso assorbimento
Antiaccecamento

€ 181,00

€ 198,00

Alimentazione	11 – 14 Vdc
Consumo	20 mA a Riposo, 40 mA in Allarme
Autonomia	3 anni (antiaccecamento disattivato)
Portata max*	9 mt @ 20°C
Tipo di lente	Fresnel
Frequenza Microonda	24.000 - 24.250 Ghz
Temperatura di funzionamento	-20° C. a + 70° C
Contatto antiapertura	Si
Sensore antirimozione	Accelerometro
Tempo accelerometro	circa 9 secondi
Tempo antiaccecamento	3 minuti
Portata	9mt, 90°
Umidita' max	95% Max (senza condensa)
Dimensioni / IP	200 x70 x 55 mm / IP65

2 Batterie Litio 3,6Vcc 2,6Ah
60 µA a Riposo 40 mA in Allarme
3 anni (antiaccecamento disattivato)
9 mt @ 20°C
Fresnel
24.000 - 24.250 Ghz
-20° C. a + 70° C
Si
Accelerometro
circa 9 secondi
3 minuti
9mt, 90°
95% Max (senza condensa)
200 x 70 x 55 mm / IP65

* La portata reale può essere influenzata dalla temperatura ambientale e dalla altezza di installazione.

ACCESSORI:



SNODO

FUNEX

CONTATTO A FILO PER SERRANDE AVVOLGIBILI

Contatto a filo per la protezione di serrande avvolgibili
BREVETTATO.

All'interno del dispositivo è presente un meccanismo brevettato che ottimizza il lavoro meccanico della camma rispetto al microinterruttore.

Protezione contro sollevamento taglio o strappo. E' possibile l'inserimento dell'allarme anche con l'avvolgibile non completamente abbassato dato che il microinterruttore all'interno è costantemente chiuso e rileva solo le variazioni di stato.



PRODOTTO BREVETTATO

CARATTERISTICHE TECNICHE FUNEX-01 € 18,00

Rilevazione	Microswitch attivato da meccanismo brevettato
Durata impulso	4 ÷ 6 ms
Connessione	Tramite due morsetti a vite
Materiale	ABS
Materiale camma	Policarbonato
Uscita cordino	Su carrucola in DELRIN e perno INOX
Lunghezza cordino	2,8 m ÷ 3,1 m
Dimensioni	108 x 90 x 14 mm (staffe escluse), 140 x 90 x 14 mm (staffe comprese)
Temperatura di esercizio	- 10 °C / +55 °C

GLADIO

RILEVATORE DA ESTERNO EFFETTO TENDA CON ANTIMASCHERAMENTO



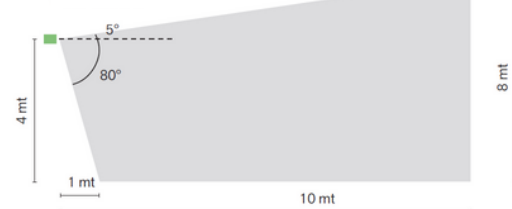
STAFFA A 90°
(INCLUSA)

TETTUCCIO
ANTI PIOGGIA
(NON INCLUSO)

Vista dall'altro



Vista laterale



DESCRIZIONE

Il Rivelatore GLADIO-DT è stato progettato per fornire una protezione perimetrale esterna, creando una barriera verticale a fasci multipli, che rileva la presenza di un intruso prima che faccia irruzione negli ambienti interni, con una portata massima di 12 mt. È disponibile nella versione doppia tecnologia con cablaggio universale microonda più sensore pyroelettrico e anti accecamento a infrarossi attivi.

È dotato di uscite a stato solido, di allarme e tamper antiapertura, e indicazione luminosa a LED.

CARATTERISTICHE TECNICHE

GLADIO-DT

€ 110,00

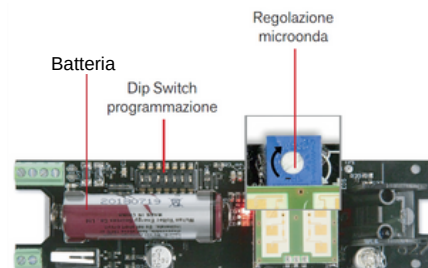
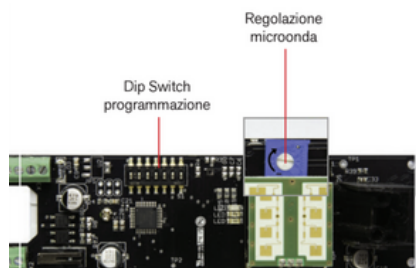
Alimentazione	11,5 Vcc - 14,5 Vcc
Assorbimento	10 mA a Riposo / 30 mA in Allarme
Portata max*	12 mt
Tipo di lente	Fresnel
Frequenza microonda	24.000 - 24.250 Ghz
Portata contatto allarme antiaccecamento	100 mA - 50 Vdc
Contatto Tamper	100 mA - 50 Vdc
Tamper antiapertura	Contatto interno
Temperatura di funzionamento	Da -20° C a + 70° C
Compensazione temperatura	Automatica
Umidità ambientale	95% Max (senza condensa)
Grado di protezione	IP54
Dimensioni LxAxP	140 x 55 x 43 mm

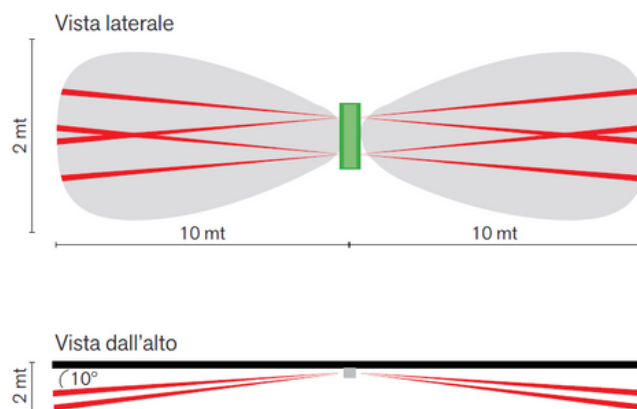
GLADIO-DTX

€ 168,00

1 Batteria Litio 3,6Vcc 3,2Ah
30 µA a Riposo / 20 mA in Allarme
12 mt
Fresnel
24.000 - 24.250 Ghz
50 mA - 6 Vdc
50 mA - 6 Vdc
Contatto interno
Da -20° C a + 70° C
Automatica
95% Max (senza condensa)
IP54
140 x 55 x 43 mm

ACCESSORI: SNODO (non incluso)





DESCRIZIONE

Il rivelatore TESTUDO è stato progettato per fornire una protezione perimetrale esterna, creando una barriera orizzontale a fasci multipli, che rileva la presenza di un intruso prima che faccia irruzione negli ambienti interni.

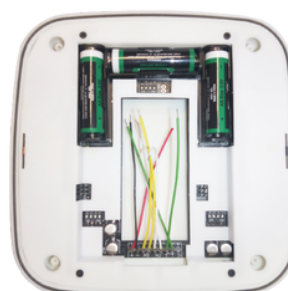
Disponibili nella versione Doppio Sensore a infrarosso passivo e Doppio Sensore a infrarosso passivo più microonda; E' costituito da due lati con elettroniche completamente indipendenti DESTRA/SINISTRA con regolazioni separate e possibilità di escludere il singolo lato destro o sinistro. Uscite a stato solido destra/sinistra, tamper antistacco magnetico, accelerometro, anti accecamento, indicazione luminosa a LED su entrambi i lati.

Con una portata max 10 mt per ogni lato consente di proteggere fino a 20 mt.

L'ampio vano interno inoltre garantisce la possibilità di alloggiare tutti i moduli trasmettitori disponibili sul mercato.

CARATTERISTICHE	TESTUDO	TESTUDO-DT	TESTUDO-X	TESTUDO-DTX
	Infrarosso passivo	Infrarosso passivo Doppia tecnologia	Infrarosso passivo Basso assorbimento	Doppia tecnologia Basso assorbimento
TECNICHE 	<i>*disponibile da giugno</i>	<i>*disponibile da giugno</i>	<i>*disponibile da giugno</i>	€ 300,00
Alimentazione	11.5 Vdc - 13.5 Vdc	11.5 Vdc - 13.5 Vdc	3 batterie Litio 3,6 Vcc 2,6 Ah	3 batterie Litio 3,6 Vcc 2,6 Ah
Assorbimento	<ul style="list-style-type: none"> 20mA a Riposo 50mA in Allarme 	<ul style="list-style-type: none"> 20mA a Riposo 50mA in Allarme 	<ul style="list-style-type: none"> 100 uA a Riposo 40 mA in Allarme 	<ul style="list-style-type: none"> 100 uA a Riposo 40 mA in Allarme
Portata max*	Normale 10 mt/Ridotta 5 mt	Normale 10 mt/Ridotta 5 mt	Normale 10 mt/Ridotta 5 mt	Normale 10 mt/Ridotta 5 mt
Tipo di lente	Prisma ottico polifocale	Prisma ottico polifocale	Prisma ottico polifocale	Prisma ottico polifocale
Frequenza microonda	--	24.000 - 24.250 Ghz	--	24.000 - 24.250 Ghz
Tamper antiapertura	Sensore magnetico e accelerometro 3d	Sensore magnetico e accelerometro 3d	Sensore magnetico e accelerometro 3d	Sensore magnetico e accelerometro 3d
Temp. di funzionamento	Da -20°C a +70°C	Da -20°C a +70°C	Da -20°C a +70°C	Da -20°C a +70°C
Compensazione temp.	Automatica	Automatica	Automatica	Automatica
Umidità ambientale	95% Max (senza condensa)	95% Max (senza condensa)	95% Max (senza condensa)	95% Max (senza condensa)
Grado di protezione	IP55	IP55	IP55	IP55
Dimensioni	160x160x45 mm	160x160x45 mm	160x160x45 mm	160x160x45 mm

* IMPORTANTE: la temperatura reale può essere influenzata dalla temperatura ambientale e dalla altezza di installazione





ACCESSORIO



ARX-XO-SNODO

Snodo in policarbonato
(non incluso)

DESCRIZIONE

Rivelatore da interno - doppia tecnologia

Appositamente studiato e realizzato per il funzionamento in ambienti difficili, garantisce un elevato grado di immunità a fenomeni che in altri tipi di sensori possono causare falsi allarmi.

Facilmente adattabile a qualsiasi tipo di installazione sia a parete che ad angolo, è dotato di indicatori luminosi per la verifica del corretto orientamento e regolazione di sensibilità/portata della microonda. Una semplice impostazione dei modi di funzionamento AND ed OR è ottenibile tramite un ponticello estraibile (jumper).

CARATTERISTICHE TECNICHE

ARX-XO-DT12

Doppia tecnologia

€ 53,00

ARX-XO-IR12

Infrarosso

€ 31,00

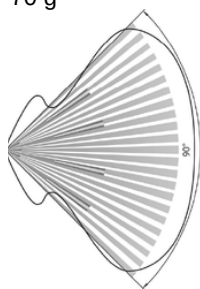
ARX-XO-IR18

Copertura a tenda da interno PIR

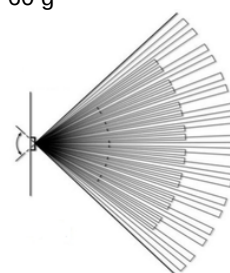
€ 36,00

Alimentazione	10 ÷ 16 Vcc
Assorbimento	34 mA max
Portata di rivelazione	12 m
Copertura	90°
Grado di sicurezza	2
Classe ambientale	II
Temperatura di esercizio	+ 5°C - +40°C
Frequenza microonda	MW 10.525 Ghz
Dimensioni	58 x 84 x 42mm
Peso	70 g

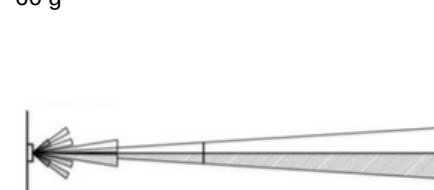
Alimentazione	10 ÷ 16 Vcc
Assorbimento	10 mA max
Portata di rivelazione	12 m
Copertura	90°
Grado di sicurezza	2
Classe ambientale	II
Temperatura di esercizio	+ 5°C - +40°C
Frequenza microonda	--
Dimensioni	58 x 84 x 42mm
Peso	60 g



Alimentazione	10 ÷ 16 Vcc
Assorbimento	10 mA max
Portata di rivelazione	12 m
Copertura	90°
Grado di sicurezza	2
Classe ambientale	II
Temperatura di esercizio	+ 5°C - +40°C
Frequenza microonda	--
Dimensioni	58 x 84 x 42mm
Peso	60 g



Alimentazione	10 ÷ 16 Vcc
Assorbimento	10 mA max
Portata di rivelazione	18 m
Copertura	8°
Grado di sicurezza	2
Classe ambientale	II
Temperatura di esercizio	+ 5°C - +40°C
Frequenza microonda	--
Dimensioni	58 x 84 x 42mm
Peso	60 g



ARX-RFID

**CONTATTO PER PORTE E FINESTRE
con TAG cifrato antimanomissione**

€ 53,00

Tipo di contatto	incasso / TAG cifrato
Installazione	incasso / porte e finestre
Colore	bianco
Terminali di uscita	4 fili
Distanza di funzionamento	18 mm
Uscita allarme	NC
Contenitore	Nylon
Grado di sicurezza	1
Classe ambientale	2
Dimensioni L x A x P	36x22x19 mm



FUNZIONAMENTO

Il rivelatore ad infrarossi passivi IRINJ45 può essere collocato all'interno di qualsiasi tappo di chiusura per apparecchi ad incasso, con attacco keystone.

Dotato di sensore digitale a doppio elemento e segnalazione locale di memoria allarme.

CARATTERISTICHE TECNICHE

XE-W - colore bianco

XE-B - colore nero

€ 55,00

Tensione nominale di alimentazione	12Vcc 10%
Assorbimento massimo	5mA
Fasci della lente	3 (orizzontali)
Angolo di copertura	orizzontale 85° / verticale 60°
Copertura max	5 mt
Segnalazione	LED
Uscita relé	Stato solido NC 100mA / 50Vcc max
Tempo stabilizzazione iniziale	30"
Temperatura di funzionamento	+ 5°C / 40°C
Grado di sicurezza	1
Classe ambientale	2
Dimensioni (LxAxP)	19x33x47 mm

CIRX - RILEVATORE DA SOFFITTO



CIRX-DT - Doppia tecnologia

€ 66,00

CIRX-DT-AM - Doppia tecnologia con antimascheramento

€ 101,00

Sensore Infrarosso	PIR doppio elemento a basso rumore
Frequenza	10,525 GHz
Area di rilevazione	ellittica, asse magg. 11,4 m - asse min. 5 m se installato a 4 m H
Alimentazione	8 ÷ 16 Vcc
Assorbimento	34 mA
Relè di allarme	NC silenzioso 10 Ω in serie
Uscita antisabotaggio	NC contatto dedicato
Temperatura di funzionamento	+ 5° C ÷ + 40° C
Dimensioni	Φ 129 x 43 mm
Peso	106 g

VITHRA

INVISIBLE GUARDIAN

VITHRA è un sistema di **allarme invisibile**, appositamente studiato per una strategia avanzata a difesa dei beni e della tranquillità delle persone, in grado di rilevare il passaggio, l'intrusione o l'arrampicamento, individuando preventivamente un soggetto prima che diventi pericoloso, in modo da applicare la procedura di allarme prevista.

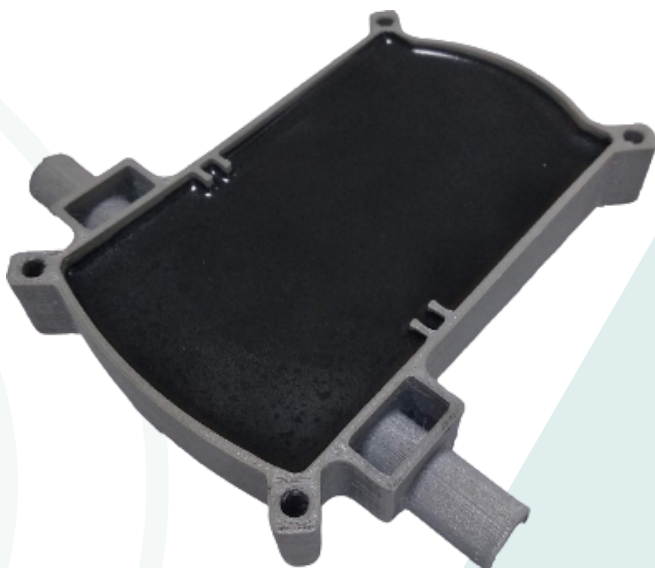
Si tratta di un sistema innovativo di protezione per esterno, adatto a controllare tutte le aree di accesso di edifici o strutture, e vigilare in ogni tipologia di spazio aperto.

Un allarme versatile, inattaccabile, invisibile.



SENSORE VITHRA

Sensore Piezoelettreico anti camminamento/intrusione in nylon e fibra di vetro, completamente resinato, con perfetto isolamento esterno.



CARATTERISTICHE

Materiali	Nylon +40% fibra di vetro
Temperature d'esercizio	-40 +80°C
Umidità relativa	0-100%
Elemento captante	Trasduttore piezoceramico passivo
Isolamento esterno	Resina epossidica bicomponente

CARATTERISTICHE

VITHRA-T

Sensore Vithra per terreno completo di 110 cm di cavo

€ 74,30

VITHRA-C

Sensore Vithra per cemento completo di 60 cm di cavo

€ 74,30

ACCESSORI
Info a pag. 21

VITHRA-WU

Cavo Vithra per posa interrata o sotto traccia



VITHRA-WE

Cavo Vithra grigio per posa in esterno



SENSORE DA INCASSO VITHRA

Sensore Piezoelettrico doppio elemento sensibile in nylon e fibra di vetro completamente resinato.



CARATTERISTICHE

VITHRA-W

Sensore VITHRA da incasso per porte e finestre

- Completo di tamper e Cover di copertura
In base alla sua applicazione può rilevare:
 - Lo sfondamento di porte e finestre
 - Della grata
 - Sensibilizza la soglia del davanzale

VITHRA FRAME

€ 89,70

- Completo di 2 metri di cavo
- Dimensioni cilindro: \varnothing 20 x 25 mm
- Dimensione frontalino: 23 x 40



SENSORE VITHRA DA INCASSO

Sensore Piezoelettrico doppio elemento sensibile in nylon e fibra di vetro completamente resinato.

CARATTERISTICHE



VITHRA-I

Sensore Vithra per terreno completo di 110 cm di cavo

- Doppio elemento sensibile resinato
- Completo di 60 cm di cavo tra sensori.
- Dimensioni: Ø 28 x 94 mm

€ 63,00



VITHRA-R

Rileva lo scavalco / arrampicamento di recinzioni

- Doppio elemento sensibile resinato
- Va aggiunta la quantità di cavo per i collegamenti tra i sensori e con l'unità di analisi VITHRA-U.
- Dimensioni: Ø 28 x 94 mm

€ 59,80

SENSORE VITHRA DA ESTERNO

Sensore Vithra-Stake da esterno con tamper per superfici, recinzioni rigide o flessibili
Sensore Piezoelettrico doppio elemento sensibile in nylon e fibra di vetro completamente resinato.
Completo di tamper reed e Cover di copertura.



VITHRA-RTP

Rileva lo scavalco / arrampicamento di recinzioni

- Doppio elemento sensibile resinato
- Completo di tamper reed
- Con cover di copertura
- Va aggiunta la quantità di cavo per i collegamenti tra i sensori e con l'unità di analisi VITHRA-U.
- Dimensioni: 109x39,5x27

€ 95,50

IL GUARDIANO INVISIBILE DELLA TUA SICUREZZA



SENSORE VITHRA PER PONTEGGI VITHRA-P



Sensore anti scavalco/arrampicamento ponteggi, in Nylon caricato in fibra di vetro, doppio elemento sensibile resinato.

Protegge i ponteggi contro il camminamento e l'arrampicamento.

€ 141,40

CARATTERISTICHE

- Completo di 15+15 cm di cavo e due connettori volanti Maschi.
- Dimensioni: Ø28 x 94 mm

ACCESSORI (info a pag.21)

VITHRA-WS

Prolunga Vithra per ponteggi.

Lunghezza: 9 metri

Completa di due connettori maschi volanti da esterno



HF195FX-PVC

Cavo supplementare per prolunghere VITHRA-WS di maggiore lunghezza.

Prezzo al metro



VITHRA-WST

Terminale per sensori Vithra per ponteggi

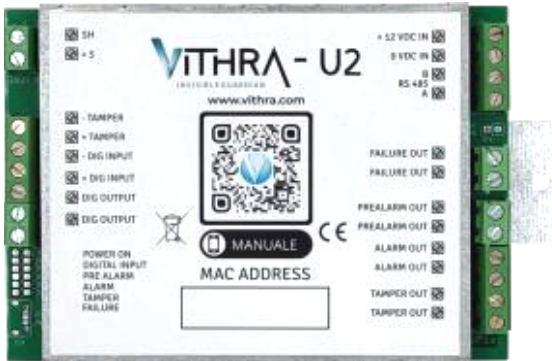


IL GUARDIANO INVISIBILE DELLA TUA SICUREZZA



UNITA' DI ANALISI VITHRA VITHRA-U2

Unità di analisi Vithra monozona



CARATTERISTICHE

- Gestisce fino a 60 sensori Vithra.
- Funzionamento autonomo con uscita a relè di preallarme, allarme, manomissione e guasto.
- 1 Ingresso ausiliario programmabile
- Alimentazione 12 VDC
- Assorbimento standard 65 mA (100 mA max).
- Dimensioni: 150 x 85 x h25 mm

€ 830,30

DESCRIZIONE

Analizza i segnali raccolti dai sensori e li filtra, escludendo quelli di natura occasionale, ambientale e accidentale, generati da vegetazione o eventi climatici particolari. E' possibile effettuare una taratura specifica dei sensori per un adattamento calibrato a ciascun contesto, come aree ad alto traffico o in prossimità di impianti industriali produttivi, in modo da adattarsi ad ogni condizione di utilizzo.

Si collega con RS485 ad un software dedicato con il quale si esegue la programmazione, la memorizzazione e il monitoraggio in tempo reale di tutti i segnali captati dai sensori, la cui analisi si rende necessaria per ottenere un sistema affidabile che eviti di inviare informazioni di allarme e sabotaggio inappropriate ad una centralina dedicata alla gestione dell'impianto di sicurezza.

VITHRA-GENIUS2

Software di programmazione per unità di analisi VITHRA-U2

- Permette la programmazione e la gestione delle unità di analisi VITHRA-U2
- Integra un potente oscilloscopio che permette di misurare il segnale proveniente dai sensori, la durata degli impulsi, il tempo impulso-impulso, etc.
- Visualizza e permette la modifica di tutti i parametri di configurazione delle unità di analisi VITHRA-U, connesse singolarmente o in linea tramite seriale RS-485, o attraverso un concentratore VITHRA-S.
- Permette il salvataggio locale della configurazione dell'unità di analisi e il successivo ripristino della stessa.
- Permette di acquisire e rinominare le unità di analisi connesse.



omaggio

IL GUARDIANO INVISIBILE DELLA TUA SICUREZZA



ESPOSITORE IN LEGNO

VITHRA-ES

Espositore sensibile in legno per gioiellerie sensibile completo di Scheda di Analisi

completo di:

- scheda di Analisi
- buzzer
- connettore di Alimentazione 12V dc
- connettore per Seriale RS485
- dimensioni: 42x27x 6,5

*chiedi netto al tuo distributore



VITHRA
BADGE



VITHRA-UWB
SMARTAG



VITHRA-485



VALIGIA DIMOSTRATIVA

Valigetta dimostrativa con piano sensibile

VITHRA-VD

completa di:

- Scheda di Analisi
- Buzzer
- Cavetti di: Alimentazione 12V
- Cavo Seriale 485
- Cavo inserimento Piezo esterno
- Dimensioni: 33 x 46 x 15 cm

(Chiavetta USB esclusa)

ACCESSORI OPZIONALI



VITHRA-VD-UWB

COMPLETA DI:



BADGE



UWB
SMARTAG

ACCESSORI VITHRA

VITHRA-WU

Cavo per posa interrata o sotto traccia

€ 3,30



VITHRA-WE

Cavo grigio per posa in esterno

€ 3,30



VITHRA-WS

Prolunga per ponteggi
Lunghezza: 9 metri
Completa di due connettori maschi volanti da esterno

€ 106,00



HF195FX-PVC

Cavo supplementare per prolunghe VITHRA-WS di maggiore lunghezza.
Prezzo al metro

€ 2,30



VITHRA-WST

Terminale per sensori per ponteggi

€ 28,50



VITHRA-485

Convertitore USB - RS485 per Vithra

€ 60,50



VITHRA-BADGE

Badge UWB portatile a tracolla con batteria ricaricabile

€ 253,90



VITHRA-UWB SMARTAG

Ancora UWB per inibizione piano sensibile

€ 264,60



VITHRA-REMOTE

Dispositivo per connessione remota sistemi VITHRA

€ 650,00



VITHRA-UWB-TARATURA

Taratura distanza di lettura e associazione UWB-BADGE su UWB-SMARTAG

€ 145,40



ALIMENTATORI



CBI123A

Alimentatore caricabatterie AdelSystem 12VDC 3Ah con test periodico batteria bassa

€ 458,70

CARATTERISTICHE

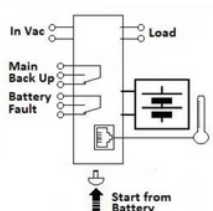
- Input: Single-phase 115 – 277 Vac
- Output Load: power supply 12 Vdc; 3 A
- Output Battery: charging 12 Vdc; 3 A
- Suited for the following battery types: Open Lead Acid, Sealed Lead Acid, Lead Gel, Li-Ion and Ni-Cd
- Automatic diagnostic of battery status. Charging curve IUoU, constant voltage and constant current Battery Life Test function (Battery Care)
- Switching technology, output voltage 10-14.4Vdc Three charging levels: Boost, Float and Recovery
- Protected against short circuit and inverted polarity
- Signal output (contact free) for discharged or damaged battery
- Signal output (contact free) for mains or Back-UP
- Protection degree IP20 - DIN rail; Space saving

CBI126A

Alimentatore caricabatterie AdelSystem 12VDC 6Ah con test periodico batteria bassa

€ 623,40

- Input: Single-phase 115 – 277 Vac
- Output Load: power supply 12 Vdc; 6 A
- Output Battery: charging 12 Vdc; 6 A
- Suited for the following battery types: Open Lead Acid, Sealed Lead Acid, Lead Gel, Li-Ion and Ni-Cd
- Automatic diagnostic of battery status. Charging curve IUoU, constant voltage and constant current Battery Life Test function (Battery Care)
- Switching technology, output voltage 10-14.4Vdc Three charging levels: Boost, Float and Recovery
- Protected against short circuit and inverted polarity
- Signal output (contact free) for discharged or damaged battery
- Signal output (contact free) for mains or Back-UP
- Protection degree IP20 - DIN rail; Space saving



CAP-CO-204M

Contatto sigaretta in ottone
IMQ 4 fili 8 mm Ø

€ 5,40



CAP-CO-002CA

Contatto sigaretta in ottone
IMQ 4 fili con guaina 7,5 mm Ø

€ 9,20



CAP-CO-016CA

Contatto sigaretta in plastica
IMQ 4 fili con guaina 7,5 mm Ø

€ 8,00



CAP-CO-045

Contatto magnetico ultra piatto
IMQ plastica bianca spessore
5 mm portata 40mm

€ 8,10



CAP-CO-045-CA3

Contatto magnetico ultra piatto
IMQ plastica bianca spessore 5
mm portata 40mm
• con cavo 3 Mt

€ 10,30 €



CAP-CO-045MA

Contatto magnetico ultra piatto
IMQ plastica marrone spessore
5 mm portata 40mm

€ 8,30



CAP-CO-047

Contatto magnetico con
terminale a morsetti IMQ in
alluminio per superficie con
morsetti

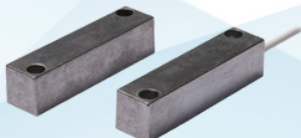
€ 27,00



CAP-CO-046

Contatto magnetico precablato
IMQ in alluminio con cavo
150mm portata 25mm

€ 21,50



CAP-CO-460

Contatto corazzato IMQ in
alluminio precablato con cavo
60mm

€ 14,50



CAP-CO-122

Contatto magnetico alta portata per porte in ferro

Contatto per serramenti in ferro, IMQ da incasso con il corpo in ABS bianco
La ghiera di fissaggio è alettata e molleggiata
Installazione con foro Ø 20mm



colore: BIANCO / MARRONE

€ 19,60



BEYOND SECURITY

CAP-CO-450

Contatto corazzato IMQ per basculante a pavimento

€ 20,00



CAP-MINILED-ROSSO CAP-MINILED-VERDE

Miniled segnalazione
MICRO LED alta visibilità

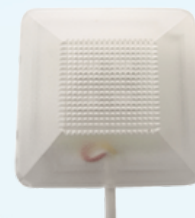
€ 18,00



CAP-LED-ROSSO CAP-LED-VERDE

LED segnalazione
LED alta visibilità

€ 39,00



Proteggi
le persone
che **ami**

CAP-BAT-12-2AH Batteria al piombo 12V. 2AH

Tecnologia AGM (Absorbent Glass Mat) per avere migliori prestazioni.
Suggerita per applicazioni stand-by. Vita attesa 3-5 anni.

- Dimensioni: 178 x 65 x 61 (LxWxH)
- Peso: 0,9 Kg

€ 16,50



CAP-BAT-12-7AH Batteria al piombo 12V. 7AH

Tecnologia AGM (Absorbent Glass Mat) per avere migliori prestazioni.
Suggerita per applicazioni stand-by. Vita attesa 3-5 anni.

- Dimensioni: 151 x 65 x 94 (LxWxH)
- Peso: 2,1 Kg

€ 27,50



CAP-BAT-12-12AH Batteria al piombo 12V. 12AH

Tecnologia AGM (Absorbent Glass Mat) per avere migliori prestazioni.
Suggerita per applicazioni stand-by. Vita attesa 3-5 anni.

- Dimensioni: 151 x 98 x 95 (LxWxH)
- Peso: 3,6 Kg

€ 54,55



CAP-BAT-12-18AH Batteria al piombo 12V. 18AH

Tecnologia AGM (Absorbent Glass Mat) per avere migliori prestazioni.
Suggerita per applicazioni stand-by. Vita attesa 3-5 anni.

- Dimensioni: 181 x 77 x 167 (LxWxH)
- Peso: 5,4 Kg

€ 81,50





Rilevatore Laser Scan da Interno/ Esterno

Rilevatore di scansione laser da interno. Protegge beni, attrezzature, pareti e soffitti creando un muro laser invisibile. È compatto e versatile e agisce da innesco con una vasta gamma di sistemi di sicurezza per migliorare la videosorveglianza

- Modalità di rilevazione verticale e orizzontale
- 3 uscite analogiche: allarme, manomissione e guasto
- Modalità di rilevamento ad alta risoluzione per interni (RLS-2020S)
- Esclusivo algoritmo di rilevazione
- Struttura di copertura con regolazione multi-angolo
- Funzione di impostazione automatica zona
- Impostazione zona avanzata
- 4 aree regolabili di rilevamento quando è connesso via IP
- Conforme normativa TS-503131-2-11 Grado 3

OPX-RLS-2020I

Rilevatore Laser scan da Interno

OPX-RLS-2020S

Rilevatore Laser scan da Interno/Esterno

CARATTERISTICHE

TECNICHE

Copertura
Risoluzione/tempo di risposta

Altezza di montaggio
Temperatura di funzionamento

€

20x20 m, 95°
0.25°75ms 1 minuto

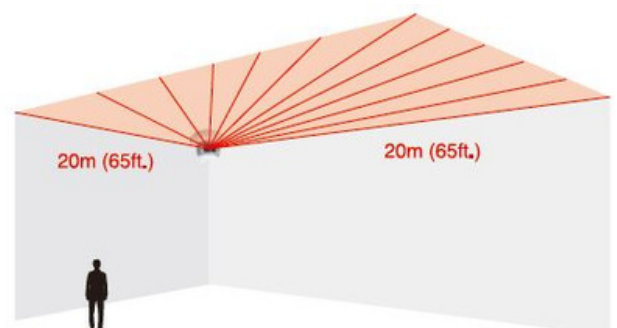
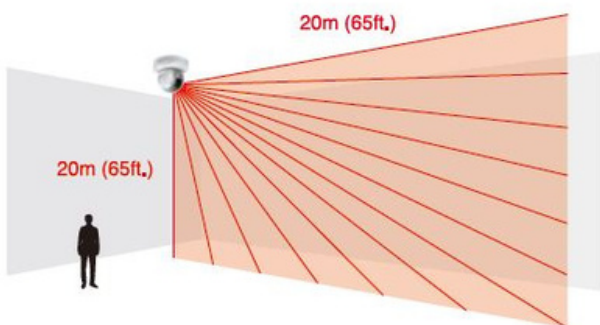
2 m
da -40°C a +50°C

€

20x20 m (max 30m), 95°
 • 0.25°75ms 1 minuto (esterno/interno)
 • 0.125°100ms 1 min (interno HD)
 2 m (interno) / 4 m (esterno)
 da -40°C a +60°C

Tempo d'allarme
Tecnologia di rilevamento
Laser
Alimentazione
Assorbimento
Uscite
Grado di protezione
Dimensioni
Peso

circa 2.0 sec. con ritardo disattivato
scansione laser infrarosso
classe 1
10.5 Vc.c. - 30Vc.c. PoE
500 mA max(12Vc.c.)/ 250 mA max (24Vc.c.) / 60W max (PoE)
3 uscite, 28Vc.c. 0.2 A max / N.O./N.C. selezionabile
IP66
146x160x160 - Ø 160
1000 g



ACCESSORI: (non inclusi)



RLS-PB
staffa da palo



RLS-SB
staffa inclinata



RLS-RB
staffa da incasso



RLS-LW
lente di ricambio



LAC-1
strumento di test

VIDEOCAMERA INTEGRATA



REDSKAN Pro



Rilevatore Laser Scan con tecnologia LIDAR

Sensore **LiDAR** PoE+, 30m x 60m E 50m x 100m, conforme al profilo S di ONVIF, alta sicurezza esterni e interni (ideale per proteggere perimetri, edifici, tetti)

- Regolazione automatica della zona
- Pet Immunity
- Telecamera per visualizzazione dell'area di rilevazione
- Staffa con regolazione angolo integrata

- Gestione da pagina web

CARATTERISTICHE

TECNICHE

- Portata
- Campo di rilevamento
- Tempo di risposta
- Luogo d'installazione
- Tecnologia di rilevamento
- Laser
- Alimentazione
- Assorbimento
- Assorbimento riscaldatore
- Metodo di installazione
- Altezza d'installazione (modalità verticale)
- Porta di comunicazione
- Protocollo
- Uscita
- Ingresso
- Durata allarme
- Temperatura di funzionamento
- Dimensioni (HxLxP), Peso
- Grado IP

OPX-RLS-50100V

Rilevatore Laser scan

€

OPX-RLS-3060V

Rilevatore Laser scan

€

50 x 100 m, 190 degree	30 x 60 m, 190 degree
Raggio da 1 a 50 m al 10% di riflettività	Raggio da 1 a 30 m al 10% di riflettività
0.125 gradi / da 100 msec. a 15 min.	0.25 gradi / da 100 msec. a 15 min.

Interni/Esterni

Scansione con Laser Infrarossi
Classe 1

19.2-30 VDC, PoE+ (compatibile IEEE 802.3at)
500 mA max. (24 VDC), 12 W max. (PoE+)
1.25 A max. (24 VDC), 25.5 W max. (PoE+)

Installazione a soffitto, Installazione a parete, Installazione su palo

Interni: 2 m o più / Esterni: 4 m o più (Raccomandato)

Ethernet RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX

UDP/TCP/HTTP/HTTPS/IPV4/DNS/DHCP/SNMPv1-v3/NTP/WS-Discovery/ONVIF

6 uscite, 28 VDC 0.2A max. N.O./N.C. Selezionabile

1 ingresso contatto senza tensione

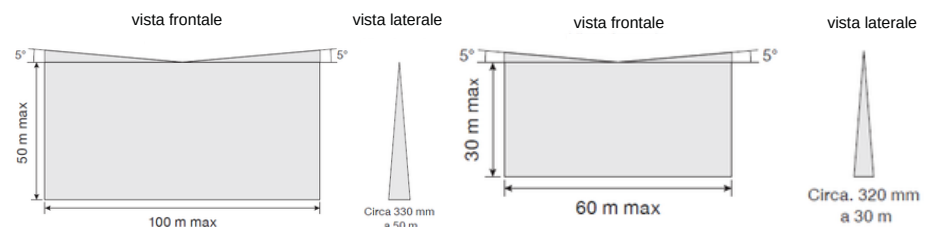
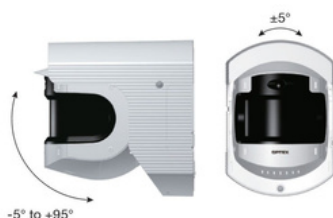
Timer circa 2 secondi di ritardo

Da -20°C a +60°C

con RLS-LWVH: da -40 °C a 60°C

230 x 160 x 256,6 mm / 2.600 g

IP66





**italiana
sensori**

per i professionisti della sicurezza



Combinatore telefonico operante sulla rete GSM. Piccolo e compatto è fornito completo di batteria ricaricabile e antenna GSM (SIM card non inclusa). Può gestire fino a 7 utenti inviando loro SMS, messaggi vocali o entrambi.

La funzione TTS (Text To Speech) permette di digitare in tastiera il messaggio che in automatico viene tramutato in voce.

8006-IST001 Combinatore GSM

€ 227,00

CARATTERISTICHE

- Canali di ingresso: 2 per invio chiamate vocali ed SMS con testo personalizzabile (L1 e L2)
- Assorbimento medio a riposo con display spento: 80 mA
- Assorbimento medio in allarme: 220 mA
- Batteria: Litio 3,7 V 900 mAh (in dotazione)
- Numeri telefonici: 7
- Numeri telefonici per la gestione 'carichi': 99
- Ingresso di blocco allarme : 1 BK
- Uscita per comando di utenze: 1 (temporizzata / monostabile / bistabile)
- Uscita per antisabotaggio: 1
- Ingresso per stato di sistema: 1
- Gestione blocco allarmi: tramite chiamata senza risposta
- Stato batteria: visibile su display
- Funzione TTS per registrazione messaggi: presente
- Altoparlante: incorporato per riascolto del messaggio memorizzato
- Connettore per applicazione di antenna esterna: presente
- Gestione del credito residuo e della scadenza della SIM: presente
- Display LCD: 2 righe per 16 caratteri
- Alimentazione: 10 ÷ 15 Vcc
- Dimensioni: 167 x 107 x 33 mm
- Peso: 300 g



Barriere stilo da interno/esterno con staffa rotante

Barriera STILO infrarosso da interno ed esterno IP65, orientabile da 3 a 12 fasci interattivi, adatta alla protezione sia di uffici che di strutture private, grazie al loro profilo sottile che ne rende possibile l'installazione in qualsiasi situazione.

Tecnologia avanzata di sincronizzazione del segnale. Allineamento facilitato tramite indicatore a LED e buzzer udibile. L'allarme si ha quando due fasci adiacenti vengono interrotti. Resistente alla pioggia, alla nebbia alla neve e al ghiaccio. Superficie in alluminio resistente all'ossidazione.

1898-STILO-30-603 **1899-STILO-30-1086** **1900-STILO-30-1408** **1901-STILO-30-20412**

CARATTERISTICHE



TECNICHE

€ 98,00

€ 132,00

€ 165,00

€ 240,00

Alimentazione	9 ÷ 18 Vcc	9 ÷ 18 Vcc	9 ÷ 18 Vcc	9 ÷ 18 Vcc
Numero di fasci	3	6	8	12
Lunghezza	60 cm	108 cm	140 cm	204 cm
Temperatura	-30°C ÷ 70°C	-30°C ÷ 70°C	-30°C ÷ 70°C	-30°C ÷ 70°C
Consumo	45 mA	65 mA	75 mA	95 mA
Velocità di attravers.	40 m/s	40 m/s	40 m/s	40 m/s
Escursione orizzontale	180°C (+-90°)	180°C (+-90°)	180°C (+-90°)	180°C (+-90°)
Escursione verticale	20° (+-10°)	20° (+-10°)	20° (+-10°)	20° (+-10°)
Portata in interno	60 m	60 m	60 m	60 m
Portata in esterno	30 m	30 m	30 m	30 m

BARRIERE RICK



Barriere da interno/esterno

Barriera RICK ad infrarossi a lunga portata, adatta per la protezione di interni ed esterni. Allineamento facilitato grazie ad un display a due cifre che indica la quantità di segnale.

- contenitore in policarbonato,
- uscita NA/NC,
- grado di protezione IP65.
- montaggio a parete o su palo.

1902-RICK-T100

1903-RICK-E200

CARATTERISTICHE



TECNICHE

€ 84,00

€ 194,00

Alimentazione	12 ÷ 24 Vcc	12 ÷ 24 Vcc
Numero di fasci	2	3
Temperatura	-25°C ÷ 60°C	-25°C ÷ 60°C
Consumo (TX+RX)	90 mA	100 mA
Velocità di attravers.	70÷700 m/s	70÷700 m/s
Escursione orizzontale	180°C (+-90°)	180°C (+-90°)
Escursione verticale	20° (+-10°)	20° (+-10°)
Distanza di rilevamento (esterno)	100 m	200 m
Distanza di rilevamento (interno)	300 m	600 m

CONTATTO A FILO PER LA PROTEZIONE DI SERRANDE AVVOLGIBILI

Contatto a filo per la protezione di serrande avvolgibili **BREVETTATO**.

All'interno del dispositivo è presente un meccanismo brevettato che ottimizza il loro meccanico della camma rispetto al microinterruttore.

Protezione contro sollevamento taglio o strappo. E' possibile l'inserimento dell'allarme anche con l'avvolgibile non completamente abbassato dato che il microinterruttore all'interno è costantemente chiuso e rileva solo le variazioni di stato.



ITA-8023-ISR017

€ 17,00

Accessori:

1829LESW/ST

Slitte di fissaggio

(non incluse)

€ 1,70

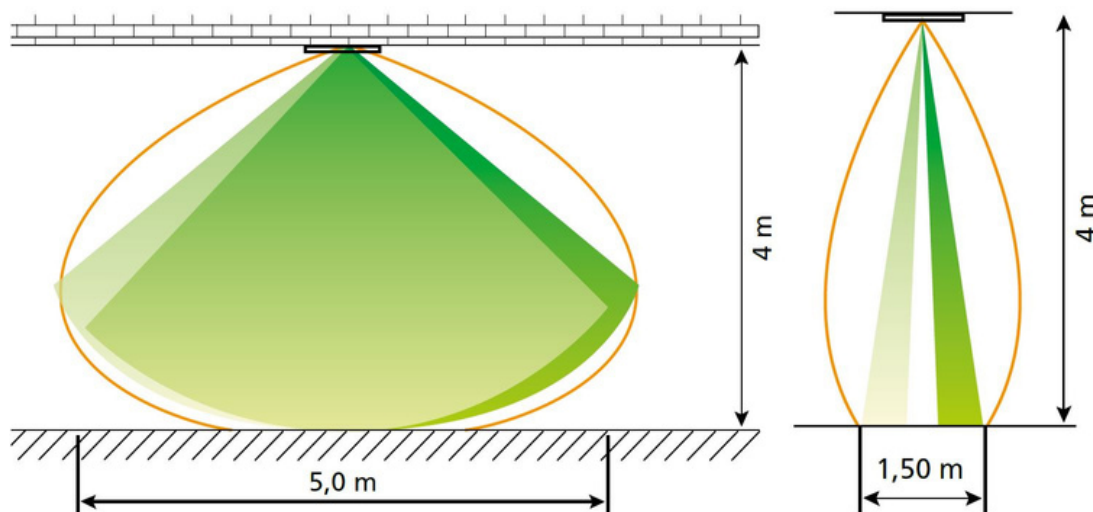




Rilevatore a tenda da interno/esterno.
Disponibili nella versione cablata e a basso assorbimento.
In grado di riconoscere il senso di attraversamento.
Dimensione: 256 x 34 x 41 mm / Peso : 150 g

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Copertura a terra: 5 m se installato a 4 m di altezza
- Grado di protezione: IP55
- Grado di sicurezza: Grado 3 (EN 50131-1)
- Classe ambientale: III (EN 50131-1)
- Temperatura di esercizio: - 25°C ÷ + 50°C



CABLATI

8003-ISR002 - bianco
8004-ISR003 - marrone

8026-ISR018 - bianco
8027-ISR019 - marrone

8058-ISR044 - bianco
8060-ISR046 - marrone

€ 194,00

€ 174,00

€ 137,00

- Rilevatore a tenda
- Tripla tecnologia
- Antimask
- Alimentazione 9 ~ 15 Vcc
- Assorbimento 20 mA

- Rilevatore a tenda
- Tripla tecnologia
- Alimentazione 9 ~ 15 Vcc
- Assorbimento 18 mA

- Rilevatore a tenda
- Doppio infrarosso
- Alimentazione 9 ~ 15 Vcc
- Assorbimento 18 mA

BASSO ASSORBIMENTO

8032-IRS023 - bianco
8033-ISR024 - marrone

8064-ISR050 - bianco
8065-ISR051 - marrone

€ 222,00

€ 161,00


- Rilevatore a tenda
- Tripla tecnologia
- Antimask
- Basso Assorbimento
- Alimentazione: 2,35 ÷ 15 Vcc
- Assorbimento: stand-by 10 uA, - in rivelazione 34 mA

- Rilevatore a tenda
- Radio / Universale
- Doppio PIR
- Basso Assorbimento
- Alimentazione: 2,35 ÷ 15 Vcc
- Assorbimento: stand-by 10 uA, - in rivelazione 34 mA



Rivelatore da esterno ITALO con copertura a tenda.

FILO - COPERTURA 180°

	8137-ISR079 Rivelatore filare	8145-ISR083 Rivelatore filare	8139-ISR081 Rivelatore filare
 CARATTERISTICHE TECNICHE	€ 300,00	€ 273,00	€ 199,00
Rivelazione	2 PIR + MW	2 PIR + MW	2 PIR
Anti-mascheramento	si	--	--
Rilevazione	3-15 m	3-15 m	3-15 m
Portata 30m	30 m	30 m	30 m
Copertura orizzontale	5°	5°	5°
Anti-avvicinamento frontale	si	si	--
N. LED	8	8	6
Grado di sicurezza	3	3	2

BASSO ASSORBIMENTO - COPERTURA 85° - 5°


	8119-ISR073 Rivelatore universale Basso Assorbimento	8120-ISR074 Rivelatore universale Basso Assorbimento
 CARATTERISTICHE TECNICHE	€ 239,00	€ 226,00
Tipologia	2 PIR + MW	2 PIR
Microonda	24 Ghz	---
Anti-mascheramento	si	si
Portata di rivelazione	3-12 m	3-12 m
Copertura orizzontale	85°	85°

	8121-ISR075 Rivelatore universale Basso Assorbimento	8122-ISR076 Rivelatore universale Basso Assorbimento
 CARATTERISTICHE TECNICHE	€ 245,00	€ 231,00
Tipologia	2 PIR + MW	2 PIR
Microonda	24 Ghz	---
Anti-mascheramento	si	si
Portata di rivelazione	3-10 m	3-10 m
Copertura orizzontale	5°	5°



Rivelatore da esterno ITALO con copertura a tenda.

UNIVERSALE - COPERTURA 85° e 5°

	8031-ISR022 Rivelatore universale Rilevatore filare	8057-ISR043 Rivelatore universale Rilevatore filare	8063-ISR049 Rivelatore universale Rilevatore filare
 CARATTERISTICHE TECNICHE	€ 204,00	€ 170,00	€ 155,00
Tipologia	2 PIR + MW	2 PIR	2 PIR
Microonda	24 Ghz	--	--
Anti-mascheramento	si	si	--
Portata di rivelazione	3-18 m	3-18 m	3-18 m
Copertura orizzontale	85°	85°	85°

	8093-ISR060 Rivelatore universale Rilevatore filare	8092-ISR059 Rivelatore universale Rilevatore filare	8091-ISR058 Rivelatore universale Rilevatore filare
 CARATTERISTICHE TECNICHE	€ 204,00	€ 174,00	€ 162,00
Tipologia	2 PIR	2 PIR	2 PIR
Microonda	--	--	--
Anti-mascheramento	si	si	--
Portata di rivelazione	3-10 m	3-10 m	3-10 m
Copertura orizzontale	5°	5°	5°

Rilevatore da interno

Design "Two Pieces" con lente FRESNEL sigillata e bolla integrata.
 Antistrisciamento - Analisi FSP (First Step Processing)
 Compensazione dinamica della temperatura.



BOS-ISC-BPR2-WP12

€



BOS-ISC-BDL2-WP12GE

€



BOS-CDL1-WA15GE

€

CARATTERISTICHE TECNICHE

Infrarosso

--
--

Pet immunity 20 kg

Copertura 12x12m

--
--
--

Alimentazione 9-15 Vdc 10mA

Temperatura -20°C/+55°C

Dimensione 105x61x44mm

Doppia tecnologia TriTech

--
--

Pet immunity 45 kg

Copertura 12x12m

Infrarosso passivo e microonda

doppler radar 10.525GHz

Self locking

Alimentazione 9-15 Vdc 10mA

Temperatura -20°C/+55°C

Dimensione 105x61x44mm

Doppia tecnologia TriTech

Antimask

Antispray

Pet immunity 4,5 kg

Copertura 15x15m

Infrarosso passivo e microonda

doppler radar 10.525GHz

Self locking

Alimentazione 9-15 Vdc 10mA

Temperatura -20°C/+55°C

Dimensione 120x70x55mm

ACCESSORI:

(non incluso)

SNODO

(conf. da 3pz)



BOS-B335-3

€

RILEVATORE DA SOFFITTO

Rivelatori panoramici TriTech
 per montaggio a soffitto

BOS-DS9370

€



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Doppia tecnologia IR/MW
- Portata 360° fino a Ø 16 m
- 3 ottiche IR indipendenti
- Altezza di montaggio fino a 6,1 m
- Telaio con cerniera e piastra base
- First Step Processing, FSP

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

PREZZI

Tutti i prezzi si intendono I.V.A. esclusa, al netto delle spese di trasporto.

TEMPI DI CONSEGNA

Il termine di consegna comunicato in fase di conferma d'ordine è assolutamente indicativo e può essere modificato a seconda delle esigenze logistiche e produttive. Eventuali ritardi nelle consegne non danno al Cliente il diritto di rifiutare la consegna dei prodotti, né di pretendere risarcimenti o indennizzi di alcun genere.

SPEDIZIONI

Le spedizioni, salvo diversi accordi, sono da considerarsi in porto assegnato a mezzo vettore definito con il Cliente; nel caso in cui il Cliente decida di utilizzare il nostro corriere, verrà richiesto un contributo indicativo a spedizione.

PAGAMENTI

I prodotti acquistati devono essere pagati con le modalità evidenziate in fase di conferma d'ordine. In caso di ritardo o irregolarità nei pagamenti, siamo autorizzati a non prestare la garanzia sui prodotti forniti, a sospendere le successive forniture riguardanti gli ordini in corso, ad esigere l'interesse di mora senza alcuna ingiunzione, ad agire giudizialmente per ottenere il pagamento delle fatture delle merci già fornite.

ORDINI

Ogni ordine trasmesso ed evaso implica la completa accettazione di tutte le condizioni generali di vendita. Gli ordini possono essere spediti all'indirizzo: **ordini@capto.systems**.

RESI PER RIPARAZIONE/SOSTITUZIONE

Il materiale in o fuori garanzia deve pervenire presso i laboratori della sede centrale in porto franco, se spedito a mezzo corriere, e sarà restituito in porto assegnato, se spedito a mezzo corriere. Il materiale reso deve essere accompagnato dal modulo "Riparazione/Sostituzione prodotto" e dalla copia dello scontrino fiscale o della fattura relativa al prodotto reso; in mancanza della ricevuta di acquisto la riparazione/sostituzione non potrà essere effettuata in garanzia. In mancanza del modulo (richiedibile tramite mail all'indirizzo **info@capto.systems**) i materiali verranno respinti in fase di accettazione.

RESI PER ACCREDITO

Il materiale può essere reso per accredito solo se preventivamente autorizzato tramite modulo "Richiesta di Autorizzazione Reso" (richiedibile via mail all'indirizzo **info@capto.systems**); in mancanza di tale autorizzazione i materiali verranno respinti in fase di accettazione. Il materiale deve essere reso in porto franco entro due settimane dalla data di autorizzazione; in caso contrario l'autorizzazione verrà ritenuta nulla. Il materiale reso verrà esaminato nella sua integrità fisica e funzionale; eventuali costi dovuti alle condizioni del materiale, ad insindacabile nostro giudizio, saranno considerati nella determinazione dell'accredito.

FORO COMPETENTE

In caso di controversie si stabilisce la competenza dell'Autorità Giudiziaria di Padova.



Via Undicesima Strada, 9
35129 Padova

+39 049 6365415
info@capto.systems
www.capto.systems