

GPS

STANDARD

Committed to security.

PERIMETER



LISTINO PERIMETER 2025



INDICE

PERIMETER	GPSPLUS (cod. PGPSxxx)	3
	PPS (cod. P-BEESxxx)	11
	RADAR 077 BLADE / WIDE (cod. PRx-xxx)	17
	BEES (cod. PPSxxx)	21
	CPSPLUS (cod. PCPSxxx, PCUxxx)	25
	SNAKE (cod. PFO-xxx)	33
	MILES (cod. PFO-Mxx)	39
	FIPRO (cod. PFO-FIP-xxx)	43
	SUN (cod. PFO-Sxx)	47
	TPS & WPS	49
	IPS (cod. PIPS-xxx, PIU-xxx)	51
	MIND (cod. PM-xxx)	63
	GPS PLUGIN	65
SOFTWARE	SCS	67
CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA		69
INFORMATIVA PRIVACY		71



Sistema di Sicurezza Perimetrale **GPS PLUS**



Il sistema GPS Plus si basa sul **principio della differenza di pressione** che viene generata da un intruso in fase di attraversamento dell'area protetta (salti, strisciamento, attraversamenti veloci o lenti, intrusione a bordo di veicoli, etc.).

Il sistema può essere **installato sotto qualsiasi superficie**: sabbia, erba, ghiaia, auto bloccanti, asfalto, etc.

GPS Plus è **immune dagli agenti atmosferici** come pioggia, neve, grandine, etc.

Il **sistema è passivo**, quindi, non rilevabile.

Possibilità di **tarare la sensibilità** di ogni singola tratta.

Bassissima percentuale di allarmi impropri dovuti ad esempio a fenomeni di disturbo (passaggio di un treno, vicinanza autostrada, ecc...).

Interfacciabile localmente con altri sistemi tramite l'invio di comandi, ad es. verso speed dome, sirene, luci, etc.

Integrabile con altre tecnologie di protezione perimetrale utilizzando lo stesso BUS di comunicazione.



Invisibile



Immune agli agenti atmosferici



Alta sensibilità

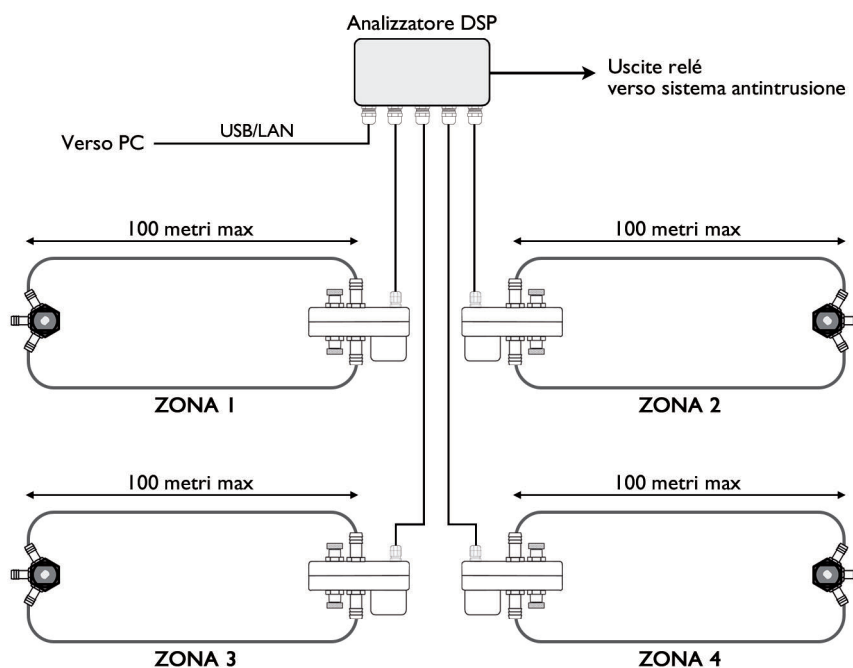


Bassa percentuale allarmi impropri



Integrabile con altre tecnologie

Esempio schema di collegamento



Configurazioni sistema GPS Plus Stand Alone

Metri	PGPSPLUS/1-4/PC	PGPS-2023	PGPS242	PGPS195/GT	PGPS606	PUCP2114 o 2116*	Euro (IVA esclusa)
100	1	-	-	200	50	*	7.705,00
200	1	1	1	400	100	*	12.870,00
300	1	2	2	600	150	*	18.035,00
400	1	3	3	800	175	*	22.937,50

Metri	PGPSPLUS/1-4/PC/CLOUD	PGPS-2023	PGPS242	PGPS195/GT	PGPS606	PUCP2114 o 2116*	Euro (IVA esclusa)
100	1	-	-	200	50	*	8.305,00
200	1	1	1	400	100	*	13.470,00
300	1	2	2	600	150	*	18.635,00
400	1	3	3	800	175	*	23.537,50

*Sono da quantificare in base alla distanza tra l'unità di controllo PGPSPLUS/1-4/xxx e le periferiche sensore PGPS-2023

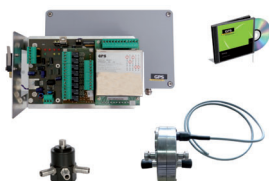


COD. ART.

DESCRIZIONE PRODOTTO

PREZZO (IVA esclusa)

Sistema di Sicurezza Perimetrale Invisibile GPS PLUS Stand Alone

PGPSPLUS/1-4/EB
5.990,00 €


- Sistema GPS PLUS a 2 tubi
 - Funzionamento a differenza di pressione in tecnologia DSP
 - Per la protezione di 100m (espandibile a 400m)
 - Analisi dei segnali nel dominio del tempo e nel dominio delle frequenze con trasformate di Fourier
 - Analisi dei segnali di tipo combinato tempo-frequenza
 - RegISTRAZIONI locali
 - 8 relè
 - Contenitore in alluminio IP68
- Dimensioni armadietto (LxHxP): 260 x 160 x 90 mm
 - Possibilità di controllare il valore della pressione e di settare i parametri di ciascun sensore
 - Rilevazione dei livelli di energia dei segnali (analisi spettrale)
 - Catalogazioni per categorie delle matrici di energia dei segnali
 - Autotaratura
 - Alimentazione 12 Vdc (alimentatore non incluso)

Con il software di controllo è possibile parametrizzare il sistema, visualizzare e memorizzare su file i segnali, in modo da poterli analizzare successivamente allo scopo di determinare le condizioni di taratura ottimali del sistema in ogni specifica installazione.

N.B.

Il PGPSPLUS/1-4/EB è composto da:

- N° 1 analizzatore DSP che gestisce da 1 a 4 periferiche (PGPS2001/3) con 8 relè a bordo per le segnalazioni di allarme
- N° 1 PGPS2001/3 sensore GPS Plus a due tubi (completo di fascette)
- N° 1 valvola di compensazione a due tubi (PGPS242) (completa di fascette)
- Software

PGPSPLUS/1-4/EB/CLOUD
6.590,00 €

- Come art. PGPSPLUS/1-4/EB, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008.

PGPSPLUS/1-4/PC
5.300,00 €


- Come art. PGPSPLUS/1-4/EB, con:
n°1 PGPS-2023 sensore GPS Plus in polimeri di fibra di carbonio

PGPSPLUS/1-4/PC/CLOUD
5.900,00 €

- Come art. PGPSPLUS/1-4/PC, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008.

COD. ART.

DESCRIZIONE PRODOTTO

PREZZO (IVA esclusa)

Sistema di Sicurezza Perimetrale Invisibile GPS PLUS Multiplex

Il sistema collega fino a 64 sensori su linea multiplex ad alta velocità, in configurazione ad anello, tale da assicurare la comunicazione con i sensori anche in caso taglio del cavo che collega il sensore alla unità di controllo.
Sulla stessa linea multiplex possono essere collegati anche sensori di tipo diverso per realizzare impianti a tecnologia mista sia per aspetti di sicurezza (sistemi ridondanti) sia quando aspetti tecnici o estetici lo richiedono.

Per maggiori informazioni contattare la GPS Standard.

COD. ARTICOLO

DESCRIZIONE

PGPS2002

Analizzatore GPS Plus Multiplex, comunicazione COM115, alimentazione 55 Volt

PGPS2002/12

Analizzatore GPS Plus Multiplex, comunicazione COM115, alimentazione 12 Volt

PGPS2002/485/12

Analizzatore GPS Plus Multiplex, comunicazione RS485, alimentazione 12 Volt

PGPS2002/485

Analizzatore GPS Plus Multiplex, comunicazione RS485, alimentazione 55 Volt

PGPS2002/RT

Analizzatore GPS Plus Multiplex, comunicazione COM115, alimentazione 55 Volt, versione per interrimento

ACCESSORI per sistema GPS PLUS Stand Alone

PGPS2001/3

2.990,00 €



- Sensore GPS Plus a due tubi per la protezione di max 100 metri

- Precablato con un metro e mezzo di cavo
- Completo di fascette inox

PGPS-2023

2.450,00 €

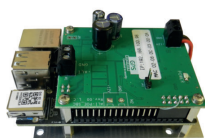


- Sensore GPS Plus **in polimeri di fibra di carbonio** per la protezione di max 100 metri

- Precablato con un metro e mezzo di cavo
- Completo di fascette inox

POE-CLOUD






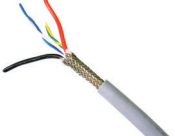
700,00 €



- Unità Cloud per sistemi perimetrali Stand-Alone
- Da installare all'interno del box contenente l'analizzatore del sistema
- Gestisce la connessione Ethernet proveniente da uno switch POE

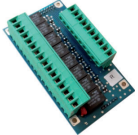

- Alimentazione 12 ÷ 55 VDC / POE
- Compatibile con centrali PGPSPLUS/1-4/xx versione Cloud Stand Alone



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PUA-R008		225,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Scheda relè Ethernet • 8IN / 8OUT digitali/relè • Per il monitoraggio degli stati e degli allarmi dei perimetrali via rete LAN con protocollo Modbus • Alimentazione: 12VAC/24VAC 12VDC/24VDC (raccomandata) 	<ul style="list-style-type: none"> • Assorbimento: 0,5A@12VDC • Dim. scheda (LxH): 122x87 mm • Dim. contenitore (LxHxP): 145x90x40 mm • Montaggio barra DIN • Compatibile con centrali PGPSPLUS/1-4/xx versione LAN e CLOUD
PGPS242		310,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Valvola di compensazione a 2 tubi 	
PGPS195/GT		al metro 9,40 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Tubo speciale GPS Plus per interrimento 	<ul style="list-style-type: none"> • In matasse da 100 metri
PUCP2114		al metro 3,90 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Cavo speciale per collegamento "Sensore - Analizzatore DSP" 	<ul style="list-style-type: none"> • 4 conduttori
PUCP2114/R		al metro 7,90 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Cavo speciale per collegamento "Sensore - Analizzatore DSP". 4 conduttori • Diametro esterno del cavo 9,50 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Con armatura in ferro zincato e guaina esterna in M1 LSZH
PUCP2116		al metro 5,40 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Cavo speciale per collegamento "Sensore - Analizzatore DSP" • 6 conduttori 	<ul style="list-style-type: none"> • Questa tipologia di cavo consente di collegare fino a due sensori alla centrale GPS Plus

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PGPS606		al kg. 10,50 €
	<ul style="list-style-type: none"> Miscela di acqua demineralizzata (60%) e glicole-etilene-propilenico-inibito-ecologico (40%) <p>Temperatura di congelamento del liquido: -20°C</p> <ul style="list-style-type: none"> 85 kg. per 400 metri di tubo Disponibile in taniche da 25Kg 	
PGA-MP		1.110,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> Motopompa per riempimento 	
PGPS-APM2		850,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> Pompa manuale per pressurizzazione 	
PGPS197E		1.500,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> Pompa elettrica per riempimento 	
PGPS236		34,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> Kit n. 8 fascette 	
PGPS600		35,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> Raccordo INOX 	



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PCPS2002		91,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Scheda relè locale • 8 ingressi / 8 uscite 	<ul style="list-style-type: none"> • Da utilizzare come spare part
PSW-SA		3.000,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Software per la gestione e la configurazione dei sistemi stand-alone • Il programma permette la calibrazione, la verifica, il set-up e la registrazione dei segnali 	<p>analogici generati dai sensori per assicurare il corretto funzionamento di tutti i sistemi di sicurezza perimetrali</p>



Sistema di Sicurezza Perimetrale PPS



Il sistema PPS si basa sul principio della rilevazione con **capacità di determinare il punto di attraversamento** della fascia protetta per mezzo della **Cross Technology** con una tolleranza massima di ± 5 m, fornendo la rilevazione di un numero massimo di 20 zone di attraversamento distribuite sui 200 m di protezione ottenuti con una coppia di sensori.

La lunghezza ed il numero delle zone possono essere configurati attraverso il **software di gestione**.

Il sistema è **passivo**, quindi, non rilevabile.

PPS può essere facilmente **interfacciato ad un sistema integrato di videosorveglianza** telecamere che automaticamente inquadrano il punto di attraversamento per la video-verifica dell'evento.

Elevata immunità ai fenomeni atmosferici e ambientali, rendono il sistema idoneo per installazioni in siti particolarmente disturbati, come vicinanze di ferrovie, strade con traffico pesante o ad alta densità di circolazione.



Invisibile



Immune agli agenti atmosferici



Alta sensibilità



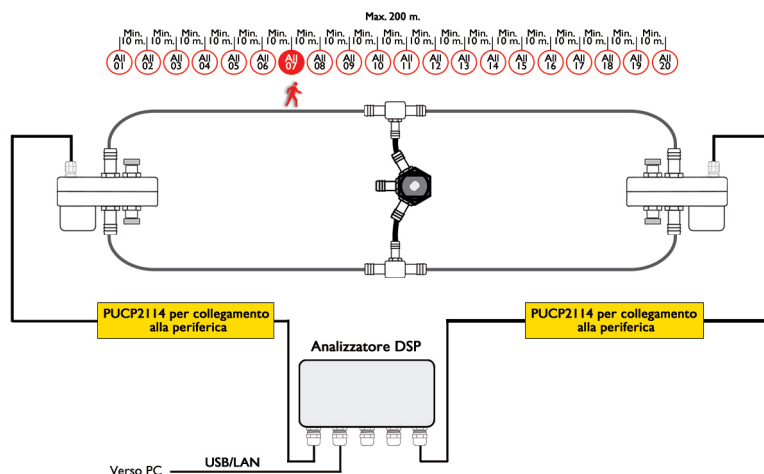
Bassa percentuale allarmi impropri



Integrabile con altre tecnologie

Esempio schema di collegamento

Un attraversamento della fascia sensibile genera uno scoppio di pressione tra i tubi; questo viene rilevato da un apposito trasduttore ed il segnale così ottenuto viene analizzato; eventuali segnalazioni di allarme vengono inviate al centro di controllo.



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
Sistema di Sicurezza Perimetrale PPS Stand Alone con rilevazione del punto di attraversamento		
PPPSPLUS/2/EB		9.100,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema PPS PLUS a 2 tubi • Funzionamento a differenza di pressione in tecnologia DSP • Per la protezione di 200m • Max 4 zone • Analisi dei segnali nel dominio del tempo e nel dominio delle frequenze con trasformate di Fourier • Analisi dei segnali di tipo combinato tempo-frequenza • Registrazioni locali • 8 relè • Interfaccia USB <p>N.B. Il PPPSPLUS/2/EB è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> • N° 1 analizzatore DSP che gestisce 2 periferiche (PGPS2001/3) con 8 relè a bordo per le segnalazioni di allarme • N° 2 PGPS2001/3 sensore GPS Plus a due tubi • N° 1 valvola di compensazione a due tubi (PGPS242) • Kit raccordi a T (PPPST3) (completo di fascette) • Software 	<ul style="list-style-type: none"> • Contenitore in alluminio IP68 • Dimensioni armadietto: 260(L) x 160(H) x 90(P) mm • Possibilità di controllare il valore della pressione e di settare i parametri di ciascun sensore • Rilevazione dei livelli di energia dei segnali (analisi spettrale) • Catalogazioni per categorie delle matrici di energia dei segnali • Autotaratura • Alimentazione 12 Vdc (alimentatore non incluso)
PPPSPLUS/2/EB/LAN		9.700,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Come art. PPPSPLUS/2/EB, con possibilità di alimentazione PoE e gestione delle segnalazioni di allarme attraverso la porta Ethernet, tramite protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PPPSPLUS/2/EB/CLOUD		9.700,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Come art. PPPSPLUS/2/EB, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PPPSPLUS/2/PC		8.200,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Come art. PPPSPLUS/2/EB, con: n°2 PGPS-2023 sensore GPS Plus in polimeri di fibra di carbonio 	



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PPPSPLUS/2/PC/LAN		8.800,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PPPSPLUS/2/PC, con possibilità di alimentazione PoE e gestione delle segnalazioni di allarme attraverso la porta Ethernet, tramite protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PPPSPLUS/2/PC/CLOUD		8.800,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PPPSPLUS/2/PC, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
Sistema di Sicurezza Perimetrale PPS Multiplex con rilevazione del punto di attraversamento		
	<p>Il Sensore PPS è stato realizzato per essere integrato in un sistema Multiplex 2000, un sistema in grado di interconnettere, tramite un unico cavo dati, più sensori (max 64) ad un'unica Unità di Controllo Perimetrale (MIND) in grado di gestirli e rendere utilizzabili le segnalazioni provenienti dai Sensori stessi tramite delle schede relè.</p> <p>In questo sistema la gestione dei sensori, posti a distanza anche di 5 chilometri dalla MIND, avviene sempre tramite un software operante in ambiente Windows.</p> <p>Nel sistema Multiplex 2000, per ovviare alle elevate distanze tra MIND e sensori, l'alimentazione è stata portata a 48 Vdc (minima). Pertanto il sensore PPS presenta al suo interno un circuito atto a generare la tensione di 12 Vdc necessaria per il suo corretto funzionamento.</p> <p>Per maggiori informazioni contattare la GPS Standard.</p>	
COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	
PPPS2002	Analizzatore PPS Multiplex, interfaccia COM115, alimentazione 48V	
PPPS2002/RT	Analizzatore PPS Multiplex, interfaccia COM115, alimentazione 48V, versione interrata	
ACCESSORI per sistema PPS Stand Alone		
PGPS2001/3		2.990,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Sensore GPS Plus a due tubi per la protezione di max 100 metri 	<ul style="list-style-type: none"> •Precablato con un metro e mezzo di cavo •Completo di fascette inox
PGPS-2023		2.450,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Sensore GPS Plus in polimeri di fibra di carbonio per la protezione di max 100 metri 	<ul style="list-style-type: none"> •Precablato con un metro e mezzo di cavo •Completo di fascette inox

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
POE-CLOUD		700,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Unità Cloud per sistemi perimetrali Stand-Alone •Da installare all'interno del box contenente l'analizzatore del sistema •Gestisce la connessione Ethernet proveniente da uno switch POE 	<ul style="list-style-type: none"> •Alimentazione 12 ÷ 55 VDC / POE •Compatibile con centrali PPPSPLUS/2/xx versione Cloud
PUA-R008		225,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Scheda relè Ethernet •8IN / 8OUT digitali/relè •Per il monitoraggio degli stati e degli allarmi dei perimetrali via rete LAN con protocollo Modbus •Alimentazione: 12VAC/24VAC 12VDC/24VDC (raccomandata) 	<ul style="list-style-type: none"> •Assorbimento : 0,5A@12VDC •Dim. scheda (LxH): 122x87 mm •Dim. contenitore (LxHxP): 145x90x40 mm •Montaggio barra DIN •Compatibile con centrali PPPSPLUS/2/xx versione LAN e CLOUD
PGPS242		310,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Valvola di compensazione a 2 tubi 	
PGPS195/GT		al metro 9,40 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Tubo speciale GPS Plus per interramento 	<ul style="list-style-type: none"> •In matasse da 100 metri
PUCP2114		al metro 3,90 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Cavo speciale per collegamento "Sensore - Analizzatore DSP" 	
PUCP2114/R		al metro 7,90 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Cavo speciale per collegamento "Sensore - Analizzatore DSP". 4 conduttori •Diametro esterno del cavo 9,50 mm 	<ul style="list-style-type: none"> •Con armatura in ferro zincato e guaina esterna in M1 LSZH



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PUCP2116		al metro 5,40 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Cavo speciale per collegamento "Sensore - Analizzatore DSP" •6 conduttori 	<ul style="list-style-type: none"> •Questa tipologia di cavo consente di collegare fino a due sensori alla centrale GPS Plus
PGPS606		al kg. 10,50 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Miscela di acqua demineralizzata (60%) e glicole-etilene-propilenico-inibito-ecologico (40%) 	<ul style="list-style-type: none"> •Temperatura di congelamento del liquido: -20°C •85 kg. per 400 metri di tubo •Disponibile in taniche da 25Kg
PGA-MP		1.110,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Motopompa per riempimento 	
PGPS-APM2		850,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Pompa manuale per pressurizzazione 	
PGPS197E		1.500,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Pompa elettrica per riempimento 	
PGPS236		34,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Kit n. 8 fascette 	

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PGPS600		35,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Raccordo INOX 	
PPPST3		120,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Kit 2 raccordi a tre vie 	
PCPS2002		91,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Scheda relè locale •8 ingressi / 8 uscite 	<ul style="list-style-type: none"> •Da utilizzare come spare part
PSW-SA		3.000,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Software per la gestione e la configurazione dei sistemi stand-alone. •Il programma permette la calibrazione, la verifica, il set-up e la registrazione dei segnali 	<ul style="list-style-type: none"> analogici generati dai sensori per assicurare il corretto funzionamento di tutti i sistemi di sicurezza perimetrali



Sistema di Sicurezza Perimetrale **RADAR 077 BLADE/WIDE**



Radar 077 è un sistema brevettato di protezione perimetrale che utilizza la **tecnologia CHIRP radar a 77Ghz**, ideale per la protezione perimetrale in ambito residenziale e industriale.

Gestibile tramite IP con **protocollo Modbus** e **alimentabile in PoE**, il Radar 077 può essere facilmente interfacciato e integrato con sistemi di videosorveglianza.

Radar 077 dispone di **uscite relé** di allarme per il collegamento diretto ad un sistema antintrusione.

Il sistema è in grado di tracciare e seguire sino a **32 intrusi contemporaneamente**

Grazie alla **Cross Point Technology**, all'utilizzo della tecnologia Minimum Redundancy – **MIMO** (Multiple Input Multiple Output), e alla presenza di una molteplicità di dispositivi trasmettenti e riceventi, il Radar 077 è in grado di rilevare ogni target con una accuratezza nella **definizione del punto di intrusione pari a 20 centimetri**, in qualsiasi condizione meteorologica e di illuminazione.

Sfruttando l'ampiezza delle frequenze disponibili, l'utilizzo della frequenza a 77GHz permette di raggiungere **prestazioni fino a 20 volte**

superiori in termini di risoluzione di campo e di accuratezza, rispetto alle normali barriere microonda a 24GHz, consentendo la rilevazione e il tracciamento simultaneo di fino a **16 target**.

É disponibile nelle versioni **Wide (90°)** e **Blade (+/- 5°)** per la rilevazione di variazioni volumetriche generate nella zona protetta.

Nella versione **Wide**, il Radar 077 ha una portata da 0,5 m a 40 m di raggio, con 4 zone di allarme e 4 zone di esclusione distinte, identificate liberamente configurabili e attraversamento di linea.

Nella versione **Blade**, invece, ha una portata da 0,5 m a 60 m, 4 zone (di cui massimo tre di allarme) distinte, identificate liberamente configurabili, zona di preallarme destra e sinistra e attraversamento di linea.

Entrambe le versioni sono ora proposte con il dispositivo **giroscopio integrato** in grado di rilevare repentini cambiamenti del campo di rilevazione legati a tentativi di manomissione.

RADAR 077 è **insensibile ai fenomeni atmosferici**, mentre gli animali di piccole dimensioni possono essere facilmente catalogati e discriminati.



Immune
agli agenti
atmosferici



Cross
Technology



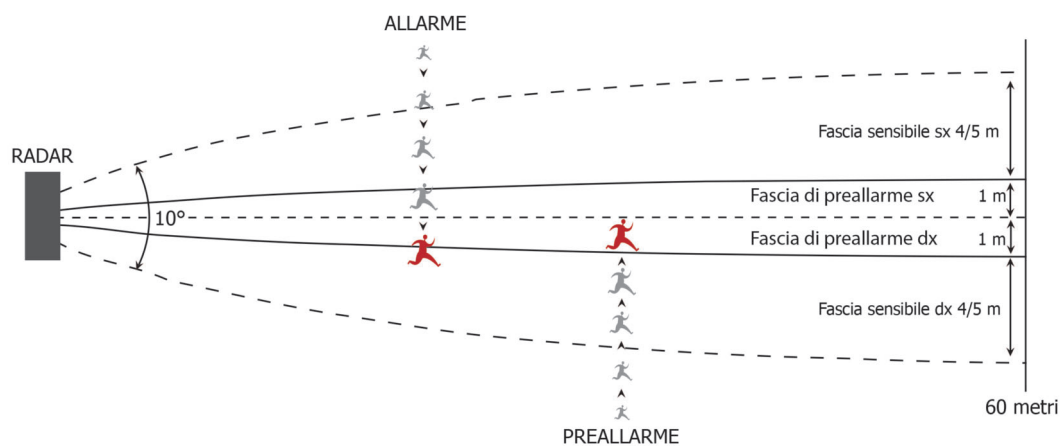
PET
immunity



Integrabile
con altre
tecnologie

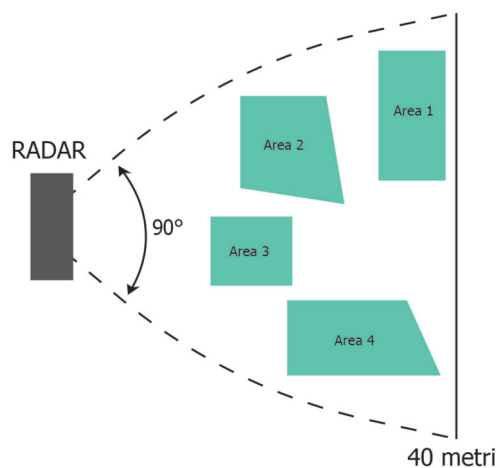
Radar 077 Blade

Il sistema crea una barriera molto stretta con un'ampiezza composta da una linea di attraversamento, e due aree di prea-allarme larghe un metro e poste una a destra e una a sinistra della linea di attraversamento stesso, con una portata massima di 60 metri.



Radar 077 Wide

Il sistema crea un'area volumetrica sensibile con raggio di 40 metri sulla linea dei 3db (90°).





COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PRU-77B/LAN	Disponibilità fino a esaurimento scorte	1.350,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Unità RADAR 077 monotesta nella versione Blade •Stand Alone •Apertura a 10° •Funzione corridoio con apertura: 5° •Portata massima regolabile fino a 60 metri •6 uscite relè (4 liberamente configurabili) •Attraversamento di linea 	<ul style="list-style-type: none"> •Fasce di pre-allarme •Fino tre zone di allarme programmabili ed identificate singolarmente •Tracciamento e catalogazione dei target •LAN e POE (compatibile con PUA-R0008)
PRU-77W/LAN	Disponibilità fino a esaurimento scorte	1.350,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Unità RADAR 077 monotesta nella versione WIDE •Stand Alone •Apertura a 90° •Portata massima regolabile fino a 40 metri •6 uscite relè (4 liberamente configurabili) 	<ul style="list-style-type: none"> •Fino a 4 zone/linee di allarme programmabili ed identificate singolarmente •Fino a 4 zone di esclusione programmabili •Tracciamento e catalogazione dei target •LAN e POE (compatibile con PUA-R0008)
PRU-77BG/LAN	NOVITÀ	1.460,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Unità RADAR 077 monotesta nella versione Blade Stand Alone, con giroscopio •Apertura a +/-4,5° •Funzione corridoio con apertura: 2,5° •Portata di 60 metri •6 uscite relè (4 liberamente configurabili) 	<ul style="list-style-type: none"> •Attraversamento di linea Fasce di pre-allarme •Fino tre zone di allarme programmabili ed identificate singolarmente •Tracciamento e catalogazione dei target •LAN e POE (compatibile con PUA-R0008)
PRU-77WG/LAN	NOVITÀ	1.460,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Unità RADAR 077 monotesta nella versione WIDE Stand Alone, con giroscopio •Apertura a 90° •Raggio di azione di 40 metri •6 uscite relè (4 liberamente configurabili) •Fino a 4 zone di esclusione programmabili 	<ul style="list-style-type: none"> •Fino 4 zone di allarme programmabili ed identificate singolarmente •Tracciamento e catalogazione dei target •LAN e POE (compatibile con PUA-R0008)

COD. ART.

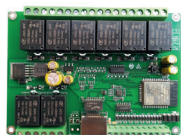
DESCRIZIONE PRODOTTO

PREZZO (IVA esclusa)

ACCESSORI per sistemi RADAR 077 BLADE/WIDE Stand Alone

PUA-R008

225,00 €



- Scheda relè Ethernet
- 8IN / 8OUT digitali/relè
- Per il monitoraggio degli stati e degli allarmi dei perimetrali via rete LAN con protocollo Modbus
- Alimentazione: 12VAC/24VAC 12VDC/24VDC (raccomandata)

- Assorbimento: 0,5A@12VDC
- Dim. scheda (LxH): 122x87 mm
- Dim. contenitore (LxHxP): 145x90x40 mm
- Montaggio barra DIN
- Compatibile con centrali PRU-77xx/LAN versione LAN e CLOUD

PRA-POL424/1

160,00 €

- Palo in acciaio INOX
- Dimensioni: 1m (h) x 424 mm (Ø)
- Con due fori passanti per i cablaggio

- Comprensivo di basamento e tappo in acciaio inox
- Per unità RADAR 077

PRA-AJPU/1

NOVITÀ

58,00 €

- Snodo per fissaggio a palo universale

- Con movimento verticale

PRA-AJPU/2

NOVITÀ

78,00 €

- Snodo per fissaggio a palo universale

- Con due movimenti: orizzontale e verticale

PRA-AJW/1

50,00 €

- Snodo per fissaggio a parete mono-assiale

- Con un movimento orizzontale + verticale

PRA-AJW/2

70,00 €

- Staffa per montaggio a parete bi-assiale

- Con due movimenti: movimento orizzontale + movimento verticale



Sistema di Sicurezza Perimetrale **BEES**



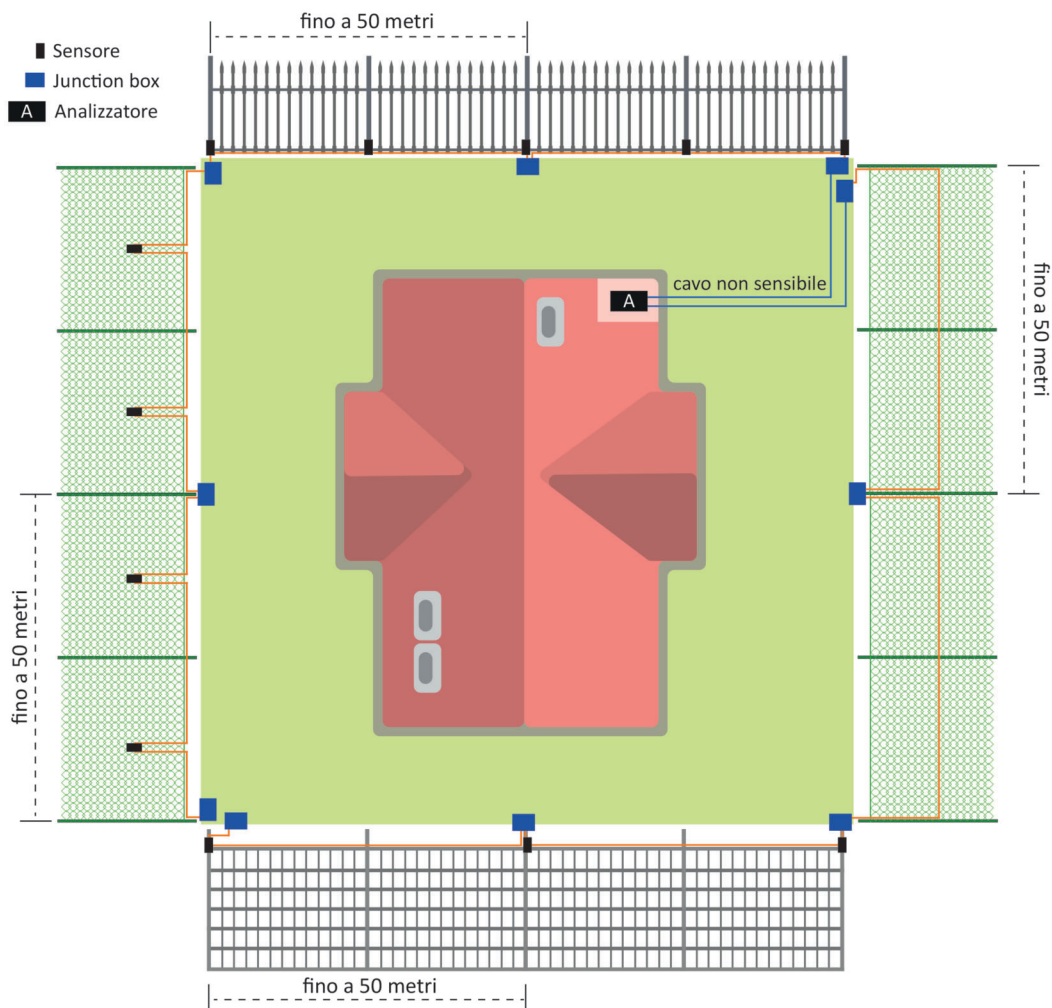
BeeS è l'unico sistema di protezione perimetrale attualmente sul mercato **progettato per la protezione di ogni tipo di recinzione**, da quelle estremamente rigide e basse, come nel caso del piccolo ambiente residenziale, a quelle più leggere, flessibili o alte:

- Recinzioni a maglie sciolte
- Recinzioni elettrosaldate
- Recinzioni in orso-grill
- Recinzioni modulari
- Recinzioni metalliche rigide
- Interrato
- Sotto cemento
- Sotto asfalto

Il sistema BEES può essere utilizzato anche per la **protezione di pavimentazioni**. Per ulteriori informazioni contattare l'ufficio commerciale della GPS Standard.

Durante il funzionamento il sistema è in grado di **discriminare diversi tipi di segnali ambientali** ricorrenti, da quelli di allarme. I segnali generati dai sensori vengono comparati automaticamente con quelli precedentemente memorizzati durante il settaggio dell'impianto. In base alla tipologia ed alla durata del segnale ricevuto il sistema riconosce la segnalazione e, quando necessario, attiva l'allarme.

Esempio di applicazione del sistema BeeS su recinzione



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)												
PBEES-X	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore sistema BeeS •Analisi dei segnali nel dominio del tempo e nel dominio delle frequenze con trasformate di Fourier •Elaborazioni di tipo combinato tempo-frequenza •Interfaccia USB 	<ul style="list-style-type: none"> •Registrazioni locali •Sono previste 3 uscite relè a bordo programmabili tramite software incluso •Alimentazione 12V •Dimensioni armadietto: 220(L) x 120(H) x 70(P) mm 												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COD. ARTICOLO</th> <th>DESCRIZIONE</th> <th>PREZZO (iva esclusa)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PBEES-2</td> <td>2 canali</td> <td>600,00 €</td> </tr> <tr> <td>PBEES-4</td> <td>4 canali</td> <td>900,00 €</td> </tr> <tr> <td>PBEES-8</td> <td>8 canali</td> <td>1.300,00 €</td> </tr> </tbody> </table>	COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	PREZZO (iva esclusa)	PBEES-2	2 canali	600,00 €	PBEES-4	4 canali	900,00 €	PBEES-8	8 canali	1.300,00 €	
COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	PREZZO (iva esclusa)												
PBEES-2	2 canali	600,00 €												
PBEES-4	4 canali	900,00 €												
PBEES-8	8 canali	1.300,00 €												
PB-REL-16		190,00 €												
	<ul style="list-style-type: none"> •Scheda elettronica di espansione 16 relè 	<ul style="list-style-type: none"> •Da installare in prossimità dell'analizzatore BeeS 												
PB-SPE-25		1.300,00 €												
	<ul style="list-style-type: none"> •Catena da 25 sensori •Passo 2 metri 	<ul style="list-style-type: none"> •I sensori sono fra loro connessi utilizzando il cavo speciale 5 core per collegamenti 												
PB-SPE-20		1.100,00 €												
	<ul style="list-style-type: none"> •Catena da 20 sensori •Passo 2,5 metri 	<ul style="list-style-type: none"> •I sensori sono fra loro connessi utilizzando il cavo speciale 5 core per collegamenti 												
PB-SPE-xx/A		Su richiesta												
	<ul style="list-style-type: none"> •Catena da nr. x sensori 	<ul style="list-style-type: none"> •Con cavo armato PB-CAV-5/A 												
PB-CMS-50		690,00 €												
	<ul style="list-style-type: none"> •Cavo microfonico alta sensibilità •In matasse da 50 metri 	<ul style="list-style-type: none"> •Da usare con PB-JB-4 												



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PB-JB		34,00 €
	•Scatola di giunzione per i collegamenti	
PB-JB-4		65,00 €
	•Scatola di giunzione per indirizzamento zona e fine linea 4 vie	
PB-JB4/U		100,00 €
	•Scatola di giunzione per indirizzamento zona e fine linea 4 vie IP68	NOVITÀ
	•Per interrimento	
PB-CAV-5		6,50 €
	•Cavo di collegamento speciale non sensibile	al metro
	•In matasse da 200m	
PB-CAV-5/C		8,50 €
	•Cavo di collegamento speciale non sensibile	al metro
	•Metratura su richiesta	
PB-CAV-5/A		15,00 €
	•Cavo di collegamento speciale armato	al metro
	•Metratura su richiesta	
	•Utilizzato anche per la creazione di catene di sensori PB-SPE-XX/A	
PB-STA		9,00 €
	•Kit due staffe acciaio inox preforate per il fissaggio del sensore su recinzioni flessibili con maglie standard (n°2 viti incluse)	
PB-STA-S		Su richiesta
	•Kit due staffe acciaio inox preforate per il fissaggio del sensore su recinzioni speciali (rigide) (n° 2 viti incluse)	



Sistema di Sicurezza Perimetrale CPS PLUS



CPS Plus è un sistema di protezione perimetrale a **cavo microfonico passivo** utilizzabile sia per applicazioni in ambienti esterni, quali ad esempio l'installazione su reti a maglie sciolte, che per ambienti interni, per la protezione antisfondamento di soffitti o muri di edifici.

Progettato per **rilevare tutte quelle sollecitazioni meccaniche** tipiche di un tentativo d'intrusione quali lo

scavalco della recinzione, il taglio della rete o il suo sollevamento, oppure nel caso di applicazione interne, per segnalare possibili tentativi di sfondamento del muro, risulta adatto sia come protezione primaria nel caso di impianti a rischio medio – alto, sia come protezione secondaria (abbinata per esempio a sistemi di videosorveglianza) nel caso di impianti ad altissimo rischio.



Immune agli agenti atmosferici



Alta sensibilità



Bassa percentuale allarmi impropri



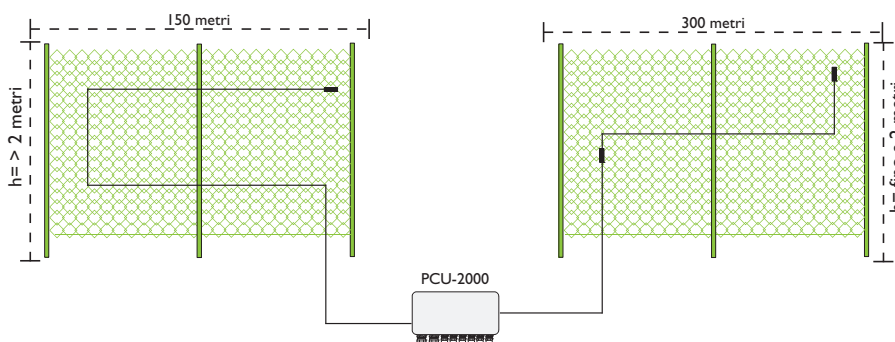
Integrabile con altre tecnologie



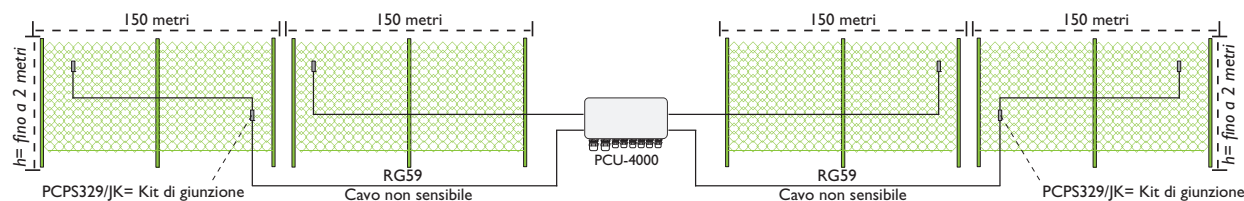
Zone da 300 metri

Esempio schema di collegamento

2 zone, ciascuna di 300 m di lunghezza



4 zone, ciascuna di 150 m di lunghezza



Esempio di configurazione sistema CPS PLUS Stand Alone a 2 zone d'allarme separate

Configurazione analizzatore CPS PLUS bizona, singolo passaggio del cavo sensibile

Lunghezza protezione	PCU-2000	PCPS220	PCPS329/TK	PCPS110/M	PSW-SA	Prezzo Listino (IVA esclusa)
600 metri	1	600	2	3	1	9.465,00 €
1200 metri	2	1200	4	6	1	15.930,00 €
1800 metri	3	1800	6	9	1	22.395,00 €

Configurazione analizzatore CPS PLUS bizona, doppio passaggio del cavo sensibile

Lunghezza protezione	PCU-2000	PCPS220	PCPS329/TK	PCPS110/M	PSW-SA	Prezzo Listino (IVA esclusa)
300 metri	1	600	2	3	1	9.465,00 €
600 metri	2	1200	4	6	1	15.930,00 €
900 metri	3	1800	6	9	1	22.395,00 €
1200 metri	4	2400	8	12	1	28.860,00 €
1500 metri	5	3000	10	15	1	35.325,00 €
1800 metri	6	3600	12	18	1	41.790,00 €

Esempio di configurazione sistema CPS PLUS Stand Alone a 4 zone d'allarme separate



Configurazione analizzatore CPS PLUS quattro zone, singolo passaggio del cavo sensibile

Lunghezza protezione	PCU-4000	PCPS220	PCPS329/TK	PCPS110/M	VCVRG59	PCPS329/JK	PSW-SA	Prezzo Listino (IVA esclusa)
600 metri	1	600	4	30	300	2	1	12.961,00 €
1200 metri	2	1200	8	60	600	4	1	22.922,00 €
1800 metri	3	1800	12	90	900	6	1	32.883,00 €

Configurazione analizzatore CPS PLUS quattro zone, doppio passaggio del cavo sensibile

Lunghezza protezione	PCU-4000	PCPS220	PCPS329/TK	PCPS110/M	PSW-SA	Prezzo Listino (IVA esclusa)
600 metri	1	1200	4	60	1	17.326,00 €
1200 metri	2	2400	8	120	1	31.652,00 €
1800 metri	3	3600	12	180	1	45.978,00 €



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
Sistema di Sicurezza Perimetrale a cavo microfonico CPS PLUS Stand Alone		
PCU-1000		1.750,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore DSP monozona CPS PLUS Stand-Alone •Utilizzando la tecnologia DSP, analizza i segnali rilevati dal cavo microfonico secondo algoritmi specifici •Il sensore CPS PLUS può gestire 1 tratta da 300 metri di cavo microfonico con segnalazioni di allarme indipendenti •Elaborazione dei segnali nel dominio del tempo •Elaborazione dei segnali nel dominio della frequenza •Elaborazioni di tipo combinato tempo-frequenza 	<ul style="list-style-type: none"> •Utilizzo di maschere per caratterizzare e riconoscere le segnalazioni rilevate dai sensori •Rilevazione dei livelli di energia dei segnali (analisi spettrale) •Catalogazioni per categorie delle matrici di energia dei segnali •Sono previsti 8 ingressi locali e 8 uscite relè, di cui 7 totalmente programmabili tramite sw •Registrazioni locali •Alimentazione 12V •Comunicazione USB •Dimensioni: 260(L) x 160(H) x 90(P) mm
PCU-1000/LAN		2.350,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PCU-1000, con possibilità di alimentazione PoE e gestione delle segnalazioni di allarme attraverso la porta Ethernet, tramite protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PCU-1000/CLOUD		NOVITÀ COMING SOON
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PCU-1000, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PCU-2000		2.600,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore DSP bizona CPS PLUS Stand-Alone •Utilizzando la tecnologia DSP, analizza i segnali rilevati dal cavo microfonico secondo algoritmi specifici •Il sensore CPS PLUS può gestire 2 tratte da 300 metri di cavo microfonico ciascuna con segnalazioni di allarme indipendenti •Elaborazione dei segnali nel dominio del tempo •Elaborazione dei segnali nel dominio della frequenza •Elaborazioni di tipo combinato tempo-frequenza 	<ul style="list-style-type: none"> •Utilizzo di maschere per caratterizzare e riconoscere le segnalazioni rilevate dai sensori •Rilevazione dei livelli di energia dei segnali (analisi spettrale) •Catalogazioni per categorie delle matrici di energia dei segnali •Sono previsti 8 ingressi locali e 8 uscite relè, di cui 7 totalmente programmabili tramite sw •Registrazioni locali •Alimentazione 12V •Comunicazione USB •Dimensioni: 260(L) x 160(H) x 90(P) mm

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PCU-2000/LAN		3.200,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PCU-2000, con alimentazione PoE e gestione delle segnalazioni di allarme attraverso la porta Ethernet, tramite protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PCU-2000/CLOUD		NOVITÀ COMING SOON
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PCU-2000, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PCU-4000		3.950,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore DSP quattro zone CPS PLUS Stand-Alone •Utilizzando la tecnologia DSP, analizza i segnali rilevati dal cavo microfonico secondo algoritmi specifici •Il sensore CPS PLUS può gestire 4 tratte da 300 metri di cavo microfonico ciascuna con segnalazioni di allarme indipendenti •Elaborazione dei segnali nel dominio del tempo •Elaborazione dei segnali nel dominio della frequenza •Elaborazioni di tipo combinato tempo-frequenza •Utilizzo di maschere per caratterizzare e riconoscere le segnalazioni rilevate dai sensori •Rilevazione dei livelli di energia dei segnali (analisi spettrale) •Catalogazioni per categorie delle matrici di energia dei segnali •Sono previsti 8 ingressi locali e 8 uscite relè, di cui 7 totalmente programmabili tramite sw •Registrazioni locali •Alimentazione 12V •Comunicazione USB •Dimensioni: 260(L) x 160(H) x 90(P) mm 	
PCU-4000/LAN		4.550,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PCU-4000, con possibilità di alimentazione PoE e gestione delle segnalazioni di allarme attraverso la porta Ethernet, tramite protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PCU-4000/CLOUD		NOVITÀ COMING SOON
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PCU-4000, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	



COD. ART.

DESCRIZIONE PRODOTTO

PREZZO (IVA esclusa)

Sistema di Sicurezza Perimetrale a cavo microfonico CPS PLUS Multiplex

Versioni disponibili dell'analizzatore CPS Plus:

-**Multiplex COM115** [Art. PCU-2202 (2 zone) o PCU-4202 (4 zone)] con comunicazione COM115 ed alimentazione a 48VDC.

-**Multiplex RS485** [Art. PCU-2201 (2 zone) o PCU-4201 (4 zone)] con comunicazione RS485 ed alimentazione a 12VDC.

Nella versione multiplex-2000 si possono collegare fino a 64 sensori su bus chiuso a loop tale cioè da assicurare il pieno funzionamento anche in caso di singolo taglio del cavo di comunicazione.

Per maggiori informazioni contattare la GPS Standard.

COD. ARTICOLO
DESCRIZIONE
PCU-2201

Unità periferica CPS Plus 2 canali Multiplex, alimentazione 12V, comunicazione 485

PCU-2201PX

Piastra per unità periferica CPS Plus 2 canali Multiplex, alimentazione 12V, comunicazione 485

PCU-2202

Unità periferica CPS Plus 2 canali Multiplex, alimentazione 48V, comunicazione COM115

PCU-2202PX

Piastra per unità periferica CPS Plus 2 canali Multiplex, alimentazione 48V, comunicazione COM115

PCU-4201

Unità periferica CPS Plus 4 canali Multiplex, alimentazione 12V, comunicazione 485

PCU-4201PX

Piastra per unità periferica CPS Plus 4 canali Multiplex, alimentazione 12V, comunicazione 485

PCU-4202

Unità periferica CPS Plus 4 canali Multiplex, alimentazione 48V, comunicazione COM115

PCU-4202PX

Piastra per unità periferica CPS Plus 4 canali Multiplex, alimentazione 48V, comunicazione COM115

ACCESSORI per sistema CPS PLUS Stand Alone

PCPS220

 al metro **6,00 €**

- Cavo microfonico a variazione capacitiva
- Guaina esterna in PVC, tipo TM2

- Diametro nominale guaina: 6,5mm
- In matasse da 300 metri

PCPS220/C

 al metro **6,60 €**

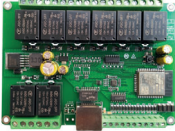




- Comer art. PCPS220, metratura su richiesta

PCPS220L

 al metro **10,00 €**

- Cavo microfonico a variazione capacitiva
- Con protezione metallica

- Disponibilità su richiesta

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PUA-R008		225,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Scheda relè Ethernet • 8IN / 8OUT digitali/relè • Per il monitoraggio degli stati e degli allarmi dei perimetrali via rete LAN con protocollo Modbus • Alimentazione: 12VAC/24VAC 12VDC/24VDC (raccomandata) 	<ul style="list-style-type: none"> • Assorbimento : 0,5A@12VDC • Dim. scheda (LxH): 122x87 mm • Dim. contenitore (LxHxP): 145x90x40 mm • Montaggio barra DIN • Compatibile con centrali PCU-xxx/LAN
PCPS329/TK		59,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Kit di terminazione zona • Dimensioni: 180(L) x 20(H) x 20(P) mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibile con cavo PCPS220 e PCPS313
PCPS329/JK		49,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Kit di giunzione linea cavo microfonico/ cavo microfonico e cavo microfonico/RG59 	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensioni: 180(L) x 20(H) x 20(P) mm • Compatibile con cavo PCPS220 e PCPS313
VCVRG59		al metro 2,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Cavo RG59 coassiale 	
PCPS110/N		15,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Confezione n° 100 fascette • Colore nero 	<ul style="list-style-type: none"> • Resistente ai Raggi UV



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PCPS110/M		49,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Legacci metallici •Rotolo da 1000 pezzi 	<ul style="list-style-type: none"> •Lunghezza 12 cm •Da utilizzare con il tiralegacci (PCA-TL)
PCA-TL		155,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Tiralegacci per PCPS110/M 	
PCPS2002		91,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Scheda relè locale 	<ul style="list-style-type: none"> •8 ingressi / 8 uscite
AV1BYPASS		495,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Scheda di bypass •Fornisce un facile metodo di escludere cancelli o una parte della recinzione dalla protezione con cavo microfonico 	<ul style="list-style-type: none"> •Alimentazione: 12Vdc
PSW-SA		3.000,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Software per la gestione e la configurazione dei sistemi stand-alone •Il programma permette la calibrazione, la verifica, il set-up e la registrazione dei segnali 	<ul style="list-style-type: none"> analogici generati dai sensori per assicurare il corretto funzionamento di tutti i sistemi di sicurezza perimetrali

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
KIT CPS PLUS		
KLIN-PCU-1000		2.194,00 €
	<p>KIT di Sicurezza Perimetrale a Cavo Microfonico CPS PLUS Stand Alone preassemblato per la gestione di una zona di 50 metri con passaggio singolo di cavo microfonico su recinzioni fino a 2 mt di altezza</p> <p>Il kit KLIN-PCU-1000 è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> •N°1 analizzatore PCU-1000 •N°50 metri di cavo PCPS220 •N°1 kit di terminazione zone PCPS329/TK •N°3 kit fascette PCPS110/N •N°1 software PSW-SA 	
KLIN-PCU-2000		3.454,00 €
	<p>KIT di Sicurezza Perimetrale a Cavo Microfonico CPS PLUS Stand Alone preassemblato per la gestione fino a due zone di 50 metri l'una con passaggio singolo di cavo microfonico su recinzioni fino a 2 mt di altezza</p> <p>Il kit KLIN-PCU-2000 è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> •N°1 analizzatore PCU-2000 •N°100 metri di cavo PCPS220 •N°2 kit di terminazione zone PCPS329/TK •N°5 kit fascette PCPS110/N •N°1 software PSW-SA 	
KLIN-PCU-4000		5.454,00 €
	<p>KIT di Sicurezza Perimetrale a Cavo Microfonico CPS PLUS Stand Alone preassemblato per la gestione fino a quattro zone di 50 metri l'una con passaggio singolo di cavo microfonico su recinzioni fino a 2 mt di altezza</p> <p>Il kit KLIN-PCU-4000 è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> •N°1 analizzatore PCU-4000 •N°200 metri di cavo PCPS220 •N°4 kit di terminazione zone PCPS329/TK •N°2 kit di giunzione PCPS329/JK •N°100 metri di cavo VCVRG59 •N°10 kit fascette PCPS110/N •N°1 software PSW-SA 	
KLIN-PCU-4000/2		6.552,00 €
	<p>KIT di Sicurezza Perimetrale a Cavo Microfonico CPS PLUS Stand Alone preassemblato per la gestione fino a quattro zone di 50 metri l'una con passaggio doppio di cavo microfonico su recinzioni superiori ai 2 mt</p> <p>Il kit KLIN-PCU-4000/2 è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> •N°1 analizzatore PCU-4000 •N°400 metri di cavo PCPS220 •N°4 kit di terminazione zone PCPS329/TK •N°2 kit di giunzione PCPS329/JK •N°100 metri di cavo VCVRG59 •N°20 kit fascette PCPS110/N •N°1 software PSW-SA 	



Sistema di Sicurezza Perimetrale SNAKE



SNAKE è un sistema di protezione perimetrale che utilizza la **fibra ottica**, adatto sia ad applicazioni interne che esterne.

Utilizza la **tecnologia optofonica** per rilevare vibrazioni, sollecitazioni meccaniche e di movimento applicate alla recinzione e trasmesse al cavo in fibra ottica, garantendo un elevatissimo grado di rilevazione.

L'elemento sensibile del sistema è lo stesso cavo in fibra ottica al cui interno viene fatto passare un **fascio di luce laser**.

Il sistema è particolarmente adatto alla **protezione di siti** con atmosfere corrosive, infiammabili e/o sottoposti a temperature estreme.



Immune a disturbi elettromagnetici



Immune agli agenti atmosferici



Bassa percentuale allarmi impropri



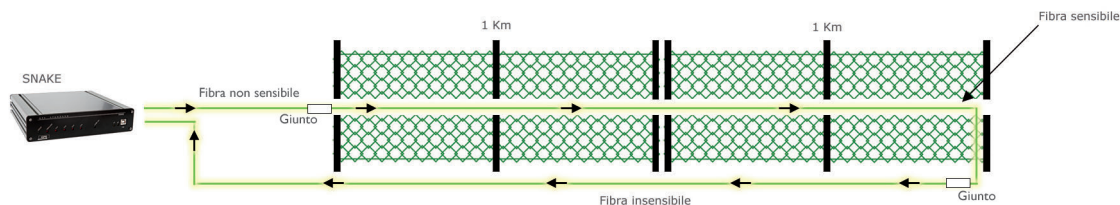
Nessuna alimentazione in campo



Integrabile con altre tecnologie

Esempio schema di collegamento

SNAKE fornisce via seriale RS485 le segnalazioni di guasto, pre allarme, allarme e taglio della fibra per tutti i canali gestiti. Con un unico cavo di fibra ottica è possibile raggiungere distanze fino a 2 km di tratta sensibile più 5 km di tratta insensibile.



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
SNAKE Stand Alone		
PFO-SM10		3.650,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore laser monozona SNAKE Stand Alone •Utilizza la tecnologia DSP •Processa e analizza le variazioni di segnale generate dalla differenza tra il raggio di luce inviato e quello ricevuto attraverso dei sofisticati algoritmi software •Gestisce 1 tratta da 2000 metri max di fibra ottica dando a disposizione segnalazioni di 	<ul style="list-style-type: none"> pre-allarme, allarme e taglio della fibra ottica tramite dei contatti relè •4 relè locali •Ogni singolo relè può essere programmato tramite il software di gestione (PSW-SA) per dare una o più segnalazioni contemporaneamente •Rileva il taglio e/o lo scavalco della recinzione
PFO-SM10/LAN		4.250,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PFO-SM10, con possibilità di alimentazione PoE e gestione delle segnalazioni di allarme attraverso la porta Ethernet, tramite protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PFO-SM10/CLOUD		NOVITÀ COMING SOON
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PFO-SM10, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PFO-SM20		4.700,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore laser bizona SNAKE Stand Alone •Utilizza la tecnologia DSP •Processa e analizza le variazioni di segnale generate dalla differenza tra il raggio di luce inviato e quello ricevuto attraverso dei sofisticati algoritmi software •Gestisce 2 tratte da 2000 metri max di fibra ottica dando a disposizione segnalazioni di 	<ul style="list-style-type: none"> pre-allarme, allarme e taglio della fibra ottica tramite dei contatti relè •6 relè locali •Ogni singolo relè può essere programmato tramite il software di gestione (PSW-SA) per dare una o più segnalazioni contemporaneamente •Rileva il taglio e/o lo scavalco della recinzione
PFO-SM20/LAN		5.300,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PFO-SM20, con possibilità di alimentazione PoE e gestione delle segnalazioni di allarme attraverso la porta Ethernet, tramite protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PFO-SM20/CLOUD		NOVITÀ COMING SOON
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PFO-SM20, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PFO-SM40		6.250,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore laser quattro zone SNAKE Stand Alone •Utilizza la tecnologia DSP •Processa e analizza le variazioni di segnale generate dalla differenza tra il raggio di luce inviato e quello ricevuto attraverso dei sofisticati algoritmi software •Gestisce 4 tratte da 2000 metri max di fibra ottica dando a disposizione segnalazioni di 	<ul style="list-style-type: none"> pre-allarme, allarme e taglio della fibra ottica tramite dei contatti relè •10 relè locali •Ogni singolo relè può essere programmato tramite il software di gestione (PSW-SA) per dare una o più segnalazioni contemporaneamente •Rileva il taglio e/o lo scavalco della recinzione
PFO-SM40/LAN		6.850,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PFO-SM40, con 6 relè locali, possibilità di alimentazione PoE e gestione delle segnalazioni di allarme attraverso la porta Ethernet, tramite protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
PFO-SM10/CLOUD		NOVITÀ COMING SOON
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PFO-SM10, con possibilità di collegamento al WebMux Cloud di GPS Standard e alimentazione POE. La versione /CLOUD permette la gestione delle tarature e delle segnalazioni di allarme da remoto tramite Cloud, protocollo proprietario o protocollo Modbus. Compatibile con scheda di allarme PUA-R008. 	
SNAKE Multiplex		
	<p>Versioni disponibili: Per la gestione di 2 zone di fibra ottica (Art. PFO-SM2000) o per la gestione di 4 zone di fibra ottica (Art. PFO-SM4000)</p> <p>Può essere integrato in un Sistema Multiplex 2000, dove le segnalazioni transitano via cavo (RS485) verso l'unità di controllo perimetrale MIND, che può gestire sino a 64 Sensori contemporaneamente ed a cui sono collegate le Schede Relè di ogni Sensore remoto. In questo sistema la gestione dei Sensori avviene sempre tramite un software operante in ambiente Windows® 95/98/2000/NT/XP.</p> <p>Per maggiori informazioni contattare la GPS Standard.</p>	
COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	
PFO-SM2000	Analizzatore SNAKE Multiplex 2 zone, comunicazione RS485, alimentazione 12V	
PFO-SM4000	Analizzatore SNAKE Multiplex 4 zone, comunicazione RS485, alimentazione 12V	

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
ACCESSORI per sistema SNAKE STAND ALONE		
PUA-R008		225,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Scheda relè Ethernet • 8IN / 8OUT digitali/relè • Per il monitoraggio degli stati e degli allarmi dei perimetrali via rete LAN con protocollo Modbus • Alimentazione: 12VAC/24VAC 12VDC/24VDC (raccomandata) 	<ul style="list-style-type: none"> • Assorbimento : 0,5A@12VDC • Dim. scheda (LxH): 122x87 mm • Dim. contenitore (LxHxP): 145x90x40 mm • Montaggio barra DIN • Compatibile con PFO-SMxxx/LAN
PSW-SA		3.000,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Software per la gestione e la configurazione dei sensori SNAKE stand-alone • Permette la calibrazione, la verifica, il set-up e la registrazione dei segnali analogici 	<p>generati dai sensori per assicurare il corretto funzionamento di tutti i sistemi di sicurezza perimetrali</p>
PCPS110/N		15,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Confezione n° 100 fascette • Colore nero 	<ul style="list-style-type: none"> • Resistente ai Raggi UV
PCPS110/M		49,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Legacci metallici • Rotolo da 1000 pezzi 	<ul style="list-style-type: none"> • Lunghezza 12 cm • Da utilizzare con il tiralegacci (PCA-TL)
PCA-TL		155,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Tiralegacci per PCPS110/M 	
PFO-S-MM		al metro 3,20 €
	<ul style="list-style-type: none"> • Cavo speciale in fibra ottica da installare lungo il perimetro dell'area da proteggere • A seconda della conformazione del perimetro e del grado di sensibilità che si vuole ottenere, la distribuzione della fibra 	<p>ottica potrà assumere diverse configurazioni, ma in ogni caso non potranno essere utilizzati più di 2000 metri di fibra sensibile per zona</p>



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PFO-S-MM/A		al metro 6,70 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come articolo PFO-S-MM con armatura di protezione in acciaio 	
PFO-S-SM/B		al metro 6,90 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Fibra insensibile (armata) 4 coppie •Single mode •Resistente UV 	
PFO-M/S		al metro 7,10 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Cavo speciale con n°1 coppia di fibra sensibile e n°1 coppia di fibra insensibile 	
PFO-MS/A		al metro 10,70 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Come art. PFO-M/S con armatura di protezione 	
PFO-AP		8,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Passante per connettori art. PFO-AC (FC/APC) 	
PSKA-JB		170,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Junction box fibra sensibile/insensibile 	
PFO-AC/10		25,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Connettore FC/APC con 10 metri di fibra insensibile 	

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
KIT SNAKE		
KLIN-SM10		4.990,00 €^(*)
	<p>KIT di Sicurezza Perimetrale a Fibra Ottica SNAKE Stand Alone preassemblato per la gestione di una zona di 50 metri con passaggio singolo di fibra ottica su recinzioni</p> <p>Il kit KLIN-SM10 è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> •N°1 analizzatore PFO-SM10 •N°1 connettore PFO-AC/10 •N°50 metri PFO-S-MM •N°3 kit fascette PCPS110/N •N°1 software PSW-SA <p>•Disponibilità su richiesta</p> <p>^(*) Fibra ottica insensibile da quotare separatamente</p>	
KLIN-SM20		6.990,00 €^(*)
	<p>KIT di Sicurezza Perimetrale a Fibra Ottica SNAKE Stand Alone preassemblato per la gestione fino a due zone di 50 metri l'una con passaggio singolo di fibra ottica su recinzioni</p> <p>Il kit KLIN-SM20 è composto da:</p> <ul style="list-style-type: none"> •N°1 analizzatore PFO-SM20 •N°2 connettore PFO-AC/10 •N°100 metri PFO-S-MM •N°5 kit fascette PCPS110/N •N°1 software PSW-SA <p>•Disponibilità su richiesta</p> <p>^(*) Fibra ottica insensibile da quotare separatamente</p>	



Sistema di Sicurezza Perimetrale MILES



Il MILES è un sistema di protezione perimetrale a **fibra ottica di ultima generazione** per la protezione di pipeline, recinzioni e interramento.

Utilizza un cavo a fibra ottica e presenta un **grado di rilevazione molto elevato**, essendo completamente immune da disturbi elettromagnetici e da fenomeni atmosferici.

Il cavo in fibra ottica **non richiede alimentazione in campo**, pertanto non sono necessarie unità di alimentazione lungo il perimetro da proteggere.

Bassissima percentuale di allarmi impropri dovuti ad esempio a fenomeni di disturbo come vento o vibrazioni del terreno.

L'individuazione della zona in cui avviene il sabotaggio o lo scavalco è identificata con l'approssimazione di pochi metri e, tramite il **software SCS** o altri software di gestione di terze parti (ad esempio **MILESTONE o GENETEC**) è possibile gestire più sistemi, fino a **migliaia di chilometri**.

Il sistema consente una **protezione interrata fino a 4 km, di condotte fino a 25 km e recinzioni fino a 2 km** per ogni analizzatore.



Immune a disturbi elettromagnetici



Immune agli agenti atmosferici

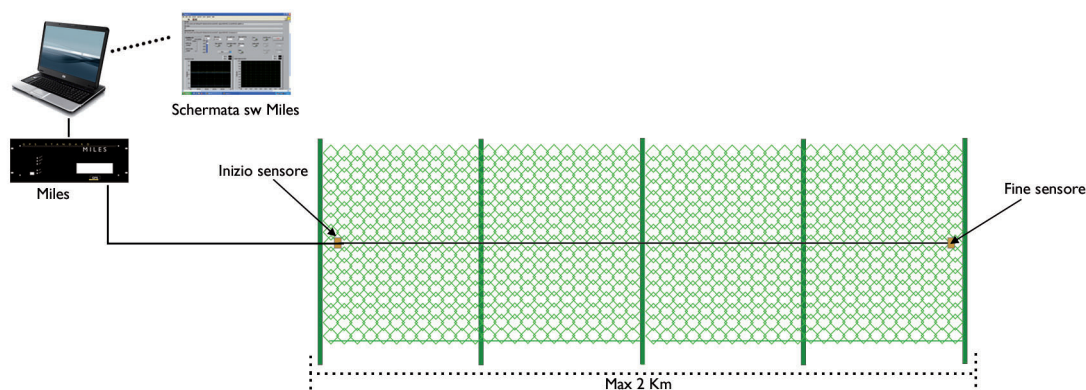


Nessuna elettronica in campo

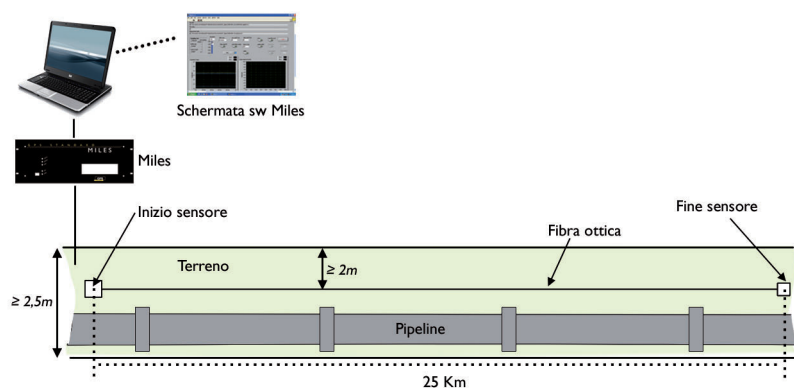


Bassa percentuale allarmi impropri

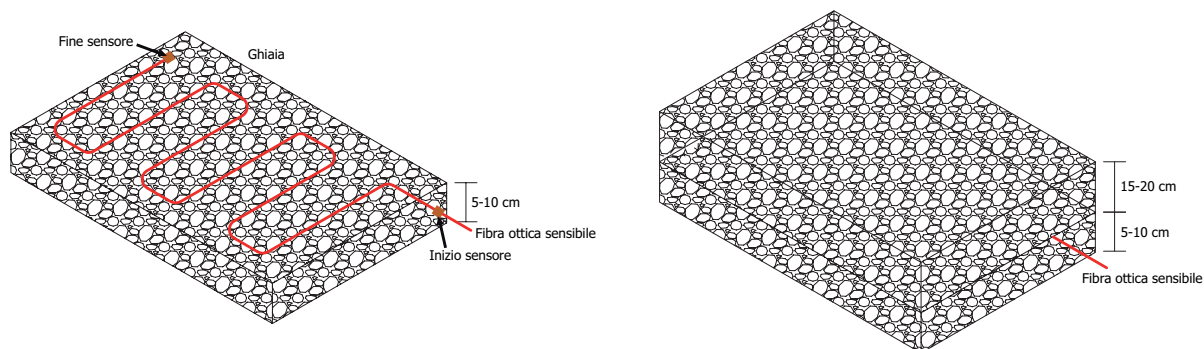
Grazie all'utilizzo di filtri elettronici/software il sistema **MILES versione per recinzioni** analizza sia le basse che le alte frequenze tipiche di uno scavalco/taglio della rete.






Grazie all'utilizzo di filtri elettronici/software il sistema **MILES versione per pipeline** analizza le basse frequenze generate dal tentativo di scavo.



Grazie all'utilizzo di filtri elettronici/software il sistema **MILES versione per sistemi di protezione interrati** analizza le basse frequenze generate dal tentativo di scavo e, nel caso in cui la fibra sia posta all'interno di un letto di ghiaia, anche dal passaggio di eventuali intrusi che attraversano il terreno protetto.





COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
Sistema di Sicurezza Perimetrale a Fibra Ottica MILES per Recinzioni		
	<p>MILES è un sistema di protezione a fibra ottica per recinzioni. Il sistema consente la protezione di recinzioni, e l'individuazione della zona in cui avviene il sabotaggio o lo scavalco è identificata con l'approssimazione di pochi metri. Grazie all'utilizzo di filtri elettronici/software il sistema MILES versione per recinzioni analizza sia le basse che le alte frequenze tipiche di uno scavalco/taglio della rete.</p>	
PFO-MFL1		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore per sistema perimetrale in fibra ottica MILES, per recinzioni •Versione LAN •Distanza 1 Km 	
PFO-MFL2		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore per sistema perimetrale in fibra ottica MILES, per recinzioni •Versione LAN •Distanza 2 Km 	
Sistema di Sicurezza Perimetrale a Fibra Ottica MILES per Sistemi Interrati		
	<p>MILES è un sistema di protezione a fibra ottica che può essere interrato. Grazie all'utilizzo di filtri elettronici/software il sistema MILES per sistemi di protezione interrati analizza le basse frequenze generate dal tentativo di scavo e, nel caso in cui la fibra sia posta all'interno di un letto di ghiaia, anche dal passaggio di eventuali intrusi che attraversano il terreno protetto.</p>	
PFO-MBL1		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore per sistema perimetrale in fibra ottica MILES, per sistemi interrati •Versione LAN •Estensione max fibra ottica 1 Km 	
PFO-MBL2		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore per sistema perimetrale in fibra ottica MILES, per sistemi interrati •Versione LAN •Estensione max fibra ottica 2 Km 	
PFO-MBL4		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore per sistema perimetrale in fibra ottica MILES, per sistemi interrati •Versione LAN •Estensione max fibra ottica 4 Km 	
Sistema di Sicurezza Perimetrale a Fibra Ottica MILES per Pipeline/Cavidotti		
	<p>MILES è un sistema di protezione a fibra ottica per pipeline e per cavidotti. Il sistema consente la protezione di condotte molto estese (fino a 25 km) e l'individuazione della zona in cui avviene il sabotaggio o lo scavalco è identificata con l'approssimazione di pochi metri. Grazie all'utilizzo di filtri elettronici/software il sistema MILES, nella versione per pipeline, analizza le basse frequenze generate dal tentativo di scavo mentre, nella versione per cavidotti, generate dai tentativi di furto del cavo in rame.</p>	
PFO-MPL10		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore per sistema perimetrale in fibra ottica MILES, per pipeline/cavidotti •Versione LAN •Distanza 10 Km 	
PFO-MPL25		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Analizzatore per sistema perimetrale in fibra ottica MILES, per pipeline •Versione LAN •Distanza 25 Km 	

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)										
ACCESSORI PER SISTEMA MILES												
PFO-MSB		Su richiesta										
	•Start Box per inizio zona sensibile											
PFO-MEB		Su richiesta										
	•End Box per fine zona sensibile											
PFO-MFC		Su richiesta										
	•Cavo in fibra ottica armato •8 fibre											
PFA-URC		Su richiesta										
	•Convertitore USB-RS485											
PFO-MSDK		Su richiesta										
	<ul style="list-style-type: none"> •Software Development Kit (SDK) per Sistema Miles •Serie completa di strumenti che semplificano la creazione di applicazioni o driver per l'utilizzo con Software Management di terze parti 	<ul style="list-style-type: none"> •La piattaforma di sviluppo consente di integrare in modo trasparente il sistema Miles, permettendo la ricezione di tutte le segnalazioni di allarme e di sistema verso il Software Management 										
MILES - Mappe con SCS												
SS0x-P		Su richiesta										
	•Software Stand Alone											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COD. ARTICOLO</th> <th>DESCRIZIONE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SS01-P</td> <td>Max 16 zone</td> </tr> <tr> <td>SS02-P</td> <td>Max 32 zone</td> </tr> <tr> <td>SS03-P</td> <td>Max 128 zone</td> </tr> <tr> <td>SS04-P</td> <td>Max 200 zone</td> </tr> </tbody> </table>	COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	SS01-P	Max 16 zone	SS02-P	Max 32 zone	SS03-P	Max 128 zone	SS04-P	Max 200 zone	
COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE											
SS01-P	Max 16 zone											
SS02-P	Max 32 zone											
SS03-P	Max 128 zone											
SS04-P	Max 200 zone											



Sistema di Sicurezza Perimetrale FIPRO



FIPRO è un sistema di protezione che sfrutta la **tecnologia DAS e l'Intelligenza Artificiale** per proteggere in maniera flessibile e affidabile grandi distanze (cavidotti, oleodotti, gasdotti e confini) e perimetri di grandi dimensioni (porti, aeroporti, centrali elettriche).

Il sistema usa la **fibra ottica come sensore diffuso** su distanze fino a 100 km e multipli, potendo sfruttare anche fibre già esistenti usate per la comunicazione dati: il sistema misura i disturbi acustici lungo la fibra e questi segnali vengono inviati all'Intelligenza Artificiale, installata su un server locale che li rielabora accedendo a un set di oltre 130.000 dati.

Può essere **installato su recinzioni e interrato** per la protezione di perimetri e adiacente alle **pipeline** per la loro.

L'uso dell'Intelligenza Artificiale permette la **catalogazione anche di numerosi eventi simultanei su tutta la lunghezza della fibra** discriminando i falsi allarmi o i rumori di fondo (come le precipitazioni meteorologiche) dai veri allarmi.

Tecnologia Cross Point con approssimazione del punto di allarme di 4m (per applicazioni fino a 30 km) e 10m (per applicazioni fino a 100km).



Intelligenza artificiale



Immune agli agenti atmosferici



Immune a disturbi elettromagnetici



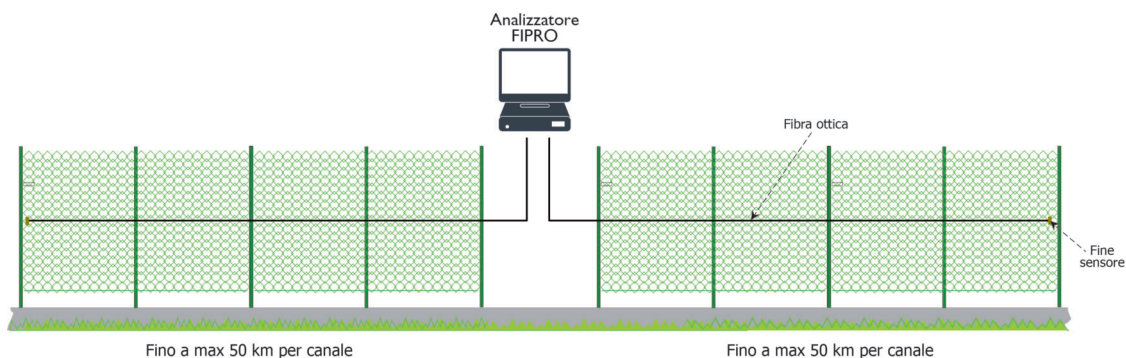
Nessuna alimentazione in campo







Integrabile con altre tecnologie






SCHEMA

Esempio di sistema FIPRO a due canali, applicato a una recinzione, in grado di proteggere fino a 50 km per canale, per un totale di massimo 100 km con un solo analizzatore.



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PFO-FIP-10S		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema FIPRO un canale da 10km (fino a 10km su fibra singola) <p>Il sistema comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n°1 unità analizzatore a doppio canale da 2U rack (art. PFO-FIP-10S/A) -n°1 processore di segnale rack (art. PFO-FIP-PU1 o PFO-FIP-PU2) -n°1 patch panel ottico SCA a 12 porte da 1U rack (art. PFO-FIP-PP12) -n°2 patch-cable da FCA a SCA lunghezza 3 metri (art. PFO-FIP-FS3) 	<ul style="list-style-type: none"> • Per la rilevazione tramite sensore in fibra ottica del segnale acustico distribuito lungo la tratta
PFO-FIP-30S		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema FIPRO un canale da 30km (fino a 30km su fibra singola) <p>Il sistema comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n°1 unità analizzatore a doppio canale da 2U rack (art. PFO-FIP-30S/A) -n°1 processore di segnale rack (art. PFO-FIP-PU1 o PFO-FIP-PU2) -n°1 patch panel ottico SCA a 12 porte da 1U rack (art. PFO-FIP-PP12) -n°2 patch-cable da FCA a SCA lunghezza 3 metri (art. PFO-FIP-FS3) 	<ul style="list-style-type: none"> • Per la rilevazione tramite sensore in fibra ottica del segnale acustico distribuito lungo la tratta
PFO-FIP-50S		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema FIPRO un canale da 50km (fino a 50km su fibra singola) <p>Il sistema comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n°1 unità analizzatore a doppio canale da 2U rack (art. PFO-FIP-50S/A) -n°1 processore di segnale rack (art. PFO-FIP-PU1 o PFO-FIP-PU2) -n°1 patch panel ottico SCA a 12 porte da 1U rack (art. PFO-FIP-PP12) -n°2 patch-cable da FCA a SCA lunghezza 3 metri (art. PFO-FIP-FS3) 	<ul style="list-style-type: none"> • Per la rilevazione tramite sensore in fibra ottica del segnale acustico distribuito lungo la tratta
PFO-FIP-05D		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> • Sistema FIPRO due canali da 5km (fino a 10km su fibra singola o 5km su fibra doppia ridondata) <p>Il sistema comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n°1 analizzatore a doppio canale da 4U rack (art. PFO-FIP-05D/A) -n°1 patch panel ottico SCA a 12 porte da 1U rack (art. PFO-FIP-PP12) -n°2 patch-cable da FCA a SCA lunghezza 3 metri (art. PFO-FIP-FS3) 	<ul style="list-style-type: none"> • Per la rilevazione tramite sensore in fibra ottica del segnale acustico distribuito lungo la tratta



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PFO-FIP-10D		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Sistema FIPRO due canali da 10km (fino a 20km su fibra singola o 10km su fibra doppia ridondata) <p>Il sistema comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n°1 analizzatore a doppio canale da 4U rack (art. PFO-FIP-10D/A) -n°1 processore di segnale rack (art. PFO-FIP-PU1 o PFO-FIP-PU2) -n°1 patch panel ottico SCA a 12 porte da 1U rack (art. PFO-FIP-PP12) -n°2 patch-cable da FCA a SCA lunghezza 3 metri (art. PFO-FIP-FS3) 	<ul style="list-style-type: none"> •Per la rilevazione tramite sensore in fibra ottica del segnale acustico distribuito lungo la tratta
PFO-FIP-30D		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Sistema FIPRO due canali da 30km (fino a 60km su fibra singola o 30km su fibra doppia ridondata) <p>Il sistema comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n°1 unità analizzatore a doppio canale da 2U rack (art. PFO-FIP-30D/A) -n°1 processore di segnale rack (art. PFO-FIP-PU1 o PFO-FIP-PU2) -n°1 patch panel ottico SCA a 12 porte da 1U rack (art. PFO-FIP-PP12) -n°2 patch-cable da FCA a SCA lunghezza 3 metri (art. PFO-FIP-FS3) 	<ul style="list-style-type: none"> •Per la rilevazione tramite sensore in fibra ottica del segnale acustico distribuito lungo la tratta
PFO-FIP-50D		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Sistema FIPRO due canali da 50km (fino a 100km su fibra singola o 50km su fibra doppia ridondata) <p>Il sistema comprende:</p> <ul style="list-style-type: none"> -n°1 analizzatore a doppio canale da 4U rack (art. PFO-FIP-50D/A) -n°1 processore di segnale rack (art. PFO-FIP-PU1 o PFO-FIP-PU2) -n°1 patch panel ottico SCA a 12 porte da 1U rack (art. PFO-FIP-PP12) -n°2 patch-cable da FCA a SCA lunghezza 3 metri (art. PFO-FIP-FS3) 	<ul style="list-style-type: none"> •Per la rilevazione tramite sensore in fibra ottica del segnale acustico distribuito lungo la tratta
ACCESSORI PER SISTEMA FIPRO		
PFO-FIP-FS3		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Patch-cables da FCA a SCA 	<ul style="list-style-type: none"> •Lunghezza 3 metri
PFO-FIP-OES		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Optical End Sensor •24 giunzioni 	<ul style="list-style-type: none"> •Dimensioni: 305x216x107 mm •IP67

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PFO-FIP-FSC		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Fiber Optic Splice Closure •Capacità: 96 fibre 	<ul style="list-style-type: none"> •4 porte •IP68
PFO-FIP-SM		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Cavo in fibra ottica Single Mode •12 fibre 	<ul style="list-style-type: none"> •Ø tubo: 2.5 mm / Ø cavo: 7,9 mm
PFO-FSW-S05		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Software per la gestione di tratte fino a 5km singoli 	<ul style="list-style-type: none"> •3 utenti
PFO-FSW-S30		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Software per la gestione di tratte fino a 30km singoli 	<ul style="list-style-type: none"> •3 utenti
PFO-FSW-S50		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Software per la gestione di tratte fino a 50km singoli 	<ul style="list-style-type: none"> •3 utenti
PFO-FSW-D10		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Software per la gestione di tratte fino a 10km ridondati 	<ul style="list-style-type: none"> •3 utenti
PFO-FSW-D30		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Software per la gestione di tratte fino a 30km ridondati 	<ul style="list-style-type: none"> •3 utenti
PFO-FSW-100		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •Software per la gestione di tratte fino a 50km ridondanti 	<ul style="list-style-type: none"> •3 utenti
PFO-FIP-SDK		Su richiesta
	<ul style="list-style-type: none"> •SDK per l'integrazione in software di terze parti 	



COD. ART.

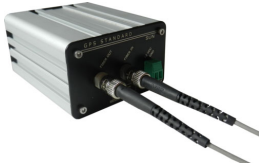
DESCRIZIONE PRODOTTO

PREZZO (IVA esclusa)

Sistema di Sicurezza Perimetrale SUN

PFO-S2

940,00 €

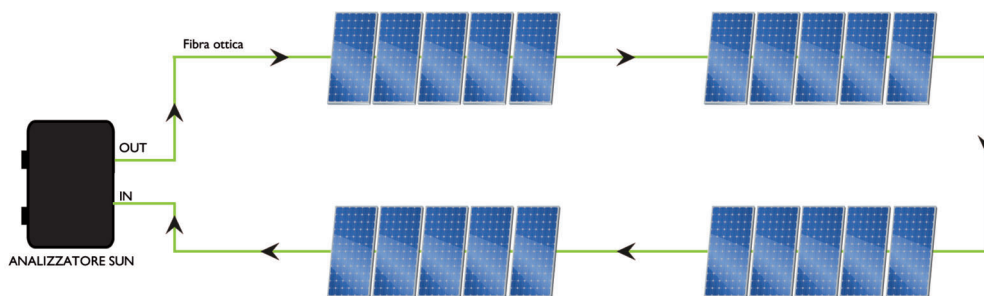


Gestisce una zona di fibra ottica di lunghezza massima 1.000 metri per la **protezione di pannelli solari**

La fibra ottica può essere fissata ai pannelli solari creando degli **occhielli** (max 600) da far passare all'interno dei fori della struttura dei pannelli in modo che il tentativo di asportazione del pannello estraendo l'occhiello o la rottura della fibra ottica generi una segnalazione di allarme

Il sensore verifica che la luce ricevuta sia coerente con quella trasmessa ed in caso di assenza o di attenuazione della luce genera una **segnalazione di allarme attraverso il contatto di un relè**

Non necessita del software di programmazione



PFO-SCMM3

al metro 1,10 €

- Cavo monofibra ottica in vetro multimodale 62,5/125

- Diametro 3 mm

PFO-PTC/2

25,00 €



- Pigtail con connettore ST saldato su fibra multimodale 62,5/125

- 2 metri

PSA-RTDF

75,00 €



- Rilevatore tascabile di difetti della fibra ottica

SUN



Sistema di Sicurezza Perimetrale TPS



TPS, Taut-wire Perimeter System, è un sistema a struttura autoportante a palo sensibile che costituisce una vera e propria barriera fisica, sensibile alle sollecitazioni generate da tentativi di intrusione.

Il sistema è particolarmente indicato per protezioni antiscavalco (sopra un muro) oppure quando è necessario realizzare una barriera fisica (recinzione).

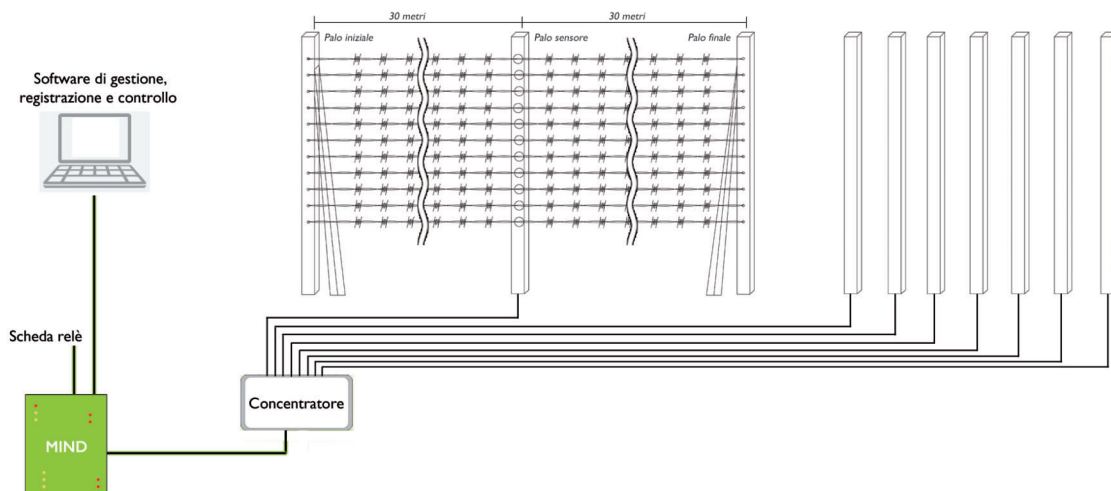
Esistono due tipi di pali sensori: il TPSE100 e TPSM200.

Il primo utilizza un sensore elettronico, mentre il secondo utilizza un sensore meccanico.

Il sistema modulare e permette la protezione di perimetri molto vasti.

TPS è costituito da un numero variabile di fili spinati o normali posti parallelamente ad una distanza minima di 15 cm per il TPSM e di 9 cm per il TPSE, collegati ad un palo sensore che è la parte attiva del sistema.

Per maggiori informazioni contattare GPS Standard.



Sistema di Sicurezza Perimetrale WPS



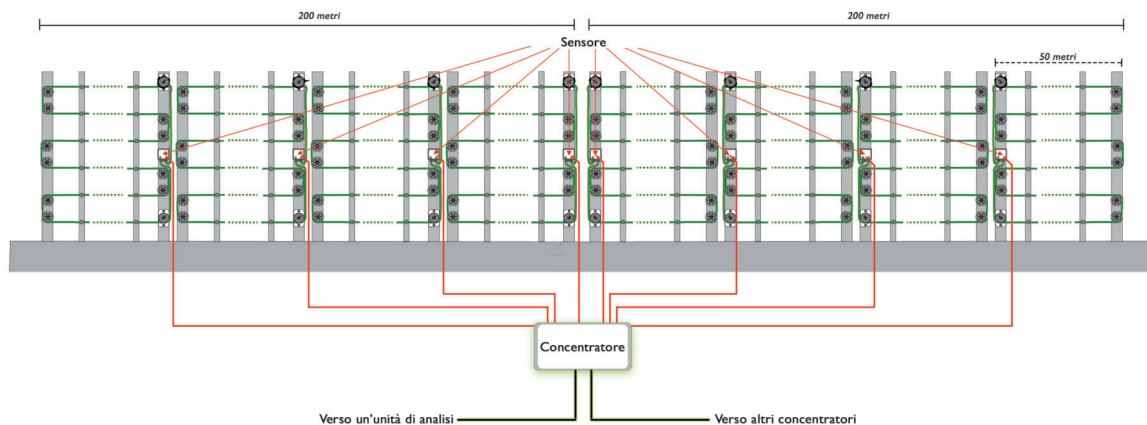
WPS, Wire Perimeter System, è un sistema a struttura autoportante che si presenta come una vera e propria barriera perimetrale costituita da fili sensibili posizionati ad una distanza di 15 cm l'uno dall'altro, sostenuti da pali di supporto disposti lungo tutto il percorso ad una distanza di circa 2,5-3,0 m e fissati a 2 pali terminali.

La barriera così costituita risulta essere sensibile alle sollecitazioni di taglio o scavalco con divaricazione dei fili, generate nel corso di un eventuale tentativo di intrusione.

WPS è un sistema di tipo modulare che permette la protezione di qualunque estensione e conformazione di perimetro.

La sua installazione può avvenire anche sopra o dietro muri di cinta già esistenti.

Per maggiori informazioni contattare GPS Standard.





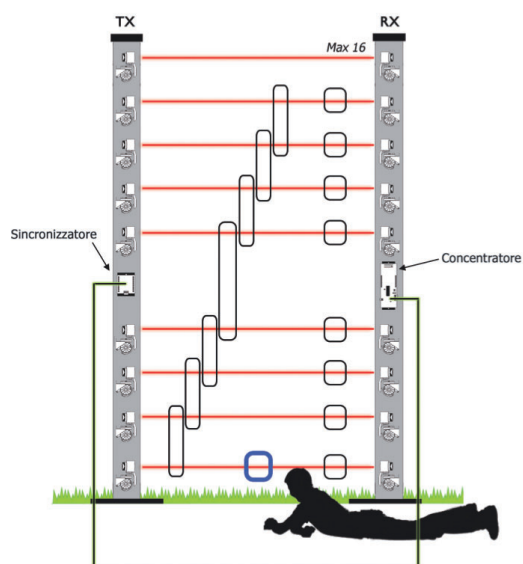
Sistema di Sicurezza Perimetrale **IPS**



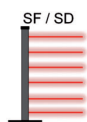
La barriera IPS è la **protezione perimetrale a raggi infrarossi** multiplexata e sincronizzata, per interno e per esterno, con l'**esclusiva meccanica ad orientamento micrometrico**, che insieme alla nostra elettronica permette la massima precisione nell'allineamento dei raggi:

• **mono, doppia, tripla rilevazione**, fino a 16 gruppi liberamente configurabili con tempi di attraversamento selezionabili;

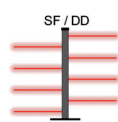
• **controllo automatico della potenza di trasmissione** su TX e di ricezione su RX;
 • doppio rapporto di allineamento ottico e acustico;
 • **porta USB esterna IP67** per la configurazione e manutenzione del sistema;
 • 4 uscite di allarme espandibili a 12 con scheda relè opzionale;
 • backup degli ultimi 256 eventi di allarme al livello singola cella;
 • alimentazione: 230Vac



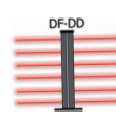
CONFIGURAZIONI DI COLONNA



Singola faccia
Singola direzione



Singola faccia
Doppia direzione



Doppia faccia
Doppia direzione

Sistema di Sicurezza Perimetrale a Raggi Infrarossi **IPS Multiplex**

Su richiesta

Il sistema IPS versione Multiplex è stato realizzato per essere integrato nel sistema Multiplex 2000, un sistema in grado di interconnettere, tramite un unico cavo dati, più sensori (max 64) ad un'unica unità di controllo perimetrale (MIND) in grado di gestirli e rendere utilizzabili le segnalazioni provenienti dai sensori stessi tramite delle Schede Relè.

Per maggiori informazioni contattare la GPS Standard.

COD. ART.

DESCRIZIONE PRODOTTO

PREZZO (IVA esclusa)

COLONNE IPS PRECABLATE RAGGI SINGOLI STAND ALONE

Tutti i modelli di colonne precablate possono inviare le segnalazioni di allarme ed essere gestite via porta di comunicazione Ethernet, tramite protocollo proprietario o protocollo Modbus, grazie alla sostituzione del modulo USB interno con uno LAN (la prestazione USB non sarà più disponibile).


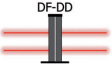

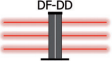
Nella versione LAN, per avere i relè locali, è necessario ordinare separatamente la scheda relè, art. PIPS223.

Per ordinare le barriere con porta LAN aggiungere alla parte finale del codice della colonna RX la voce "/LAN": es. PIC-1002RCHB-DF-DD/**LAN**

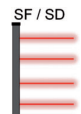
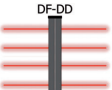

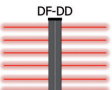
La versione LAN prevede l'aggiunta di € 600,00 di listino per ogni barriera.

Le colonne precablate sono ompatibili con scheda di allarme PUA-R008.

H 1 METRO

	PIC-1002THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 02 celle singole, in colonna da 1 metro 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.053,00 €
	PIC-1002RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 02 celle singole, in colonna da 1 metro 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.242,00 €
	PIC-1002TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 02 celle singole, in colonna da 1 metro 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.292,00 €
	PIC-1003THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 03 celle singole, in colonna da 1 metro 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.138,00 €
	PIC-1003RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 03 celle singole, in colonna da 1 metro 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.328,00 €
	PIC-1003TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 03 celle singole, in colonna da 1 metro 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.421,00 €

H 2 METRI


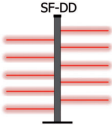
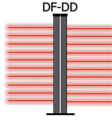
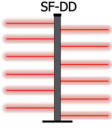

	PIC-2004THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 04 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.335,00 €
	PIC-2004RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 04 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.527,00 €
	PIC-2004TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 04 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.860,00 €
	PIC-2006THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 06 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.506,00 €
	PIC-2006RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 06 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.700,00 €
	PIC-2006TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 06 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	3.203,00 €




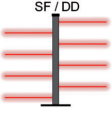
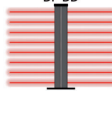
COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
 PIC-2008THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 08 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.676,00 €
 PIC-2008RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 08 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.901,00 €
 PIC-2008THB-SF-DD	TX infrarosso SF-DD per 08 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.807,00 €
 PIC-2008RCHB-SF-DD	RX infrarosso SF-DD per 08 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.901,00 €
 PIC-2008TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 08 celle singole, in colonna da 2 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	3.546,00 €

H 2,5 METRI


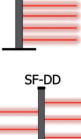
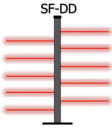
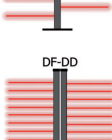
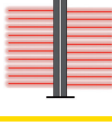

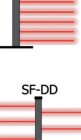
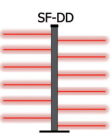
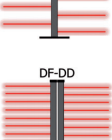
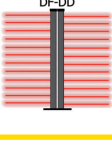

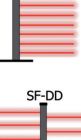
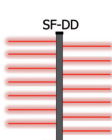
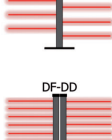
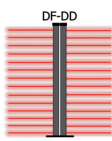
 PIC-2505THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 5 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.485,00 €
 PIC-2505RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 5 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.678,00 €
 PIC-2505TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 5 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	3.161,00 €
 PIC-2506THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 6 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.570,00 €
 PIC-2506RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 6 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.765,00 €
 PIC-2506TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 6 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	3.332,00 €
 PIC-2508THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 08 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.740,00 €
 PIC-2508RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 08 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.938,00 €
 PIC-2508THB-SF-DD	TX infrarosso SF-DD per 08 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.872,00 €
 PIC-2508RCHB-SF-DD	RX infrarosso SF-DD per 08 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.938,00 €
 PIC-2508TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 08 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	3.675,00 €


COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)	
	PIC-2510THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 10 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.911,00 €
	PIC-2510RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 10 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.111,00 €
	PIC-2510THB-SF-DD	TX infrarosso SF-DD per 10 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.042,00 €
	PIC-2510RCHB-SF-DD	RX infrarosso SF-DD per 10 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.111,00 €
	PIC-2510TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 10 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	4.019,00 €
	PIC-2512THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 12 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.081,00 €
	PIC-2512RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 12 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.285,00 €
	PIC-2512THB-SF-DD	TX infrarosso SF-DD per 12 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.213,00 €
	PIC-2512RCHB-SF-DD	RX infrarosso SF-DD per 12 celle singole, in colonna da 2,5 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.285,00 €
	PIC-2512TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 12 celle singole, in colonna da 2,5m 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	4.362,00 €
			

H 3 METRI

	PIC-3008THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 08 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.804,00 €
	PIC-3008RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 08 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.001,00 €
	PIC-3008THB-SF-DD	TX infrarosso SF-DD per 08 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.935,00 €
	PIC-3008RCHB-SF-DD	RX infrarosso SF-DD per 08 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.001,00 €
	PIC-3008TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 08 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	3.803,00 €








COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
 PIC-3010THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 10 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	1.974,00 €
 PIC-3010RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 10 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.175,00 €
 PIC-3010THB-SF-DD	TX infrarosso SF-DD per 10 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.106,00 €
 PIC-3010RCHB-SF-DD	RX infrarosso SF-DD per 10 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.175,00 €
 PIC-3010TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 10 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	4.146,00 €
 PIC-3012THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 12 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.144,00 €
 PIC-3012RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 12 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.348,00 €
 PIC-3012THB-SF-DD	TX infrarosso SF-DD per 12 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.276,00 €
 PIC-3012RCHB-SF-DD	RX infrarosso SF-DD per 12 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.348,00 €
 PIC-3012TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 12 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	4.490,00 €
 PIC-3014THB-SF-SD	TX infrarosso SF-SD per 14 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.314,00 €
 PIC-3014RCHB-SF-SD	RX infrarosso SF-SD per 14 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.521,00 €
 PIC-3014THB-SF-DD	TX infrarosso SF-DD per 14 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.446,00 €
 PIC-3014RCHB-SF-DD	RX infrarosso SF-DD per 14 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.521,00 €
 PIC-3014TRCHB-DF-DD	TX+RX infrarosso DF-DD per 14 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	4.833,00 €

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
	PIC-3016THB-SF-SD TX infrarosso SF-SD per 16 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.485,00 €
	PIC-3016RCHB-SF-SD RX infrarosso SF-SD per 16 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.694,00 €
	PIC-3016THB-SF-DD TX infrarosso SF-DD per 16 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.616,00 €
	PIC-3016RCHB-SF-DD RX infrarosso SF-DD per 16 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	2.694,00 €
	PIC-3016TRCHB-DF-DD TX+RX infrarosso DF-DD per 16 celle singole, in colonna da 3 metri 230Vac, (Senza batteria e kit anticalpestio)	5.273,00 €



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
ACCESSORI PER SISTEMA IPS		
PIS-T1		100,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Trasmettitore infrarosso mono cella •Riscaldamento integrato 	<ul style="list-style-type: none"> •Controllo automatico della potenza trasmessa •Ingombro in colonna 160mm
PIS-R1		183,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Ricevitore infrarosso mono cella •Rileva la luce infrarossa proveniente dal trasmettitore e le trasforma in segnale elettrico 	<ul style="list-style-type: none"> •Riscaldamento integrato •Controllo automatico della potenza trasmessa •Ingombro in colonna 160mm
PIS-1602		168,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Sincronizzatore per 16 tx singoli •Riceve il segnale di sincronismo dal concentratore ed invia i segnali di accensione ai TX 	<ul style="list-style-type: none"> •Riporta nel cavo di sincronismo il contatto tamper di colonna •Viene alloggiato nella colonna TX •Ingombro in colonna 120 mm
PUA-R008		225,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Scheda relè Ethernet •8IN / 8OUT digitali/relè •Per il monitoraggio degli stati e degli allarmi dei perimetrali via rete LAN con protocollo Modbus •Alimentazione: 12VAC/24VAC 12VDC/24VDC (raccomandata) 	<ul style="list-style-type: none"> •Assorbimento : 0,5A@12VDC •Dim. scheda (LxH): 122x87 mm •Dim. contenitore (LxHxP): 145x90x40 mm •Montaggio barra DIN •Compatibile con barriere IPS versione LAN
PIPS300/70		6,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Cavetto di collegamento cella/ concentratore e cella/sincronizzatore 	<ul style="list-style-type: none"> •Lunghezza 70 cm
PIPS300/130		7,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Cavetto di collegamento cella/ concentratore e cella/sincronizzatore 	<ul style="list-style-type: none"> •Lunghezza 130 cm
PIPS300/190		7,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Cavetto di collegamento cella/ concentratore e cella/sincronizzatore 	<ul style="list-style-type: none"> •Lunghezza 190 cm

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)																											
PIU-160100		800,00 €																											
	<ul style="list-style-type: none"> •Concentratore per 16 celle singole •Viene alloggiato nella colonna degli RX •4 uscite relè 	<ul style="list-style-type: none"> •Controllo automatico della capacità batteria •Ingombro in colonna 220mm 																											
PIU-80100		600,00 €																											
	<ul style="list-style-type: none"> •Concentratore per 8 celle singole •Viene alloggiato nella colonna degli RX •4 uscite relè 	<ul style="list-style-type: none"> •Controllo automatico della capacità batteria •Ingombro in colonna 220mm 																											
PIU-40100		400,00 €																											
	<ul style="list-style-type: none"> •Concentratore per 4 celle singole •Viene alloggiato nella colonna degli RX •4 uscite relè 	<ul style="list-style-type: none"> •Controllo automatico della capacità batteria •Ingombro in colonna 220mm 																											
PIPS5xx																													
	<ul style="list-style-type: none"> •Colonna in alluminio estruso e policarbonato 																												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>COD. ARTICOLO</th> <th>DESCRIZIONE</th> <th>PREZZO (iva esclusa)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PIPS505</td> <td>Lunghezza 0,5 metri</td> <td>90,00 €</td> </tr> <tr> <td>PIPS510</td> <td>Lunghezza 1 metro</td> <td>140,00 €</td> </tr> <tr> <td>PIPS515</td> <td>Lunghezza 1,5 metri</td> <td>205,00 €</td> </tr> <tr> <td>PIPS520</td> <td>Lunghezza 2 metri</td> <td>280,00 €</td> </tr> <tr> <td>PIPS525</td> <td>Lunghezza 2,5 metri</td> <td>337,00 €</td> </tr> <tr> <td>PIPS530</td> <td>Lunghezza 3 metri</td> <td>390,00 €</td> </tr> <tr> <td>PIPS535</td> <td>Lunghezza 3,5 metri</td> <td>460,00 €</td> </tr> <tr> <td>PIPS540</td> <td>Lunghezza 4 metri</td> <td>530,00 €</td> </tr> </tbody> </table>	COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	PREZZO (iva esclusa)	PIPS505	Lunghezza 0,5 metri	90,00 €	PIPS510	Lunghezza 1 metro	140,00 €	PIPS515	Lunghezza 1,5 metri	205,00 €	PIPS520	Lunghezza 2 metri	280,00 €	PIPS525	Lunghezza 2,5 metri	337,00 €	PIPS530	Lunghezza 3 metri	390,00 €	PIPS535	Lunghezza 3,5 metri	460,00 €	PIPS540	Lunghezza 4 metri	530,00 €	
COD. ARTICOLO	DESCRIZIONE	PREZZO (iva esclusa)																											
PIPS505	Lunghezza 0,5 metri	90,00 €																											
PIPS510	Lunghezza 1 metro	140,00 €																											
PIPS515	Lunghezza 1,5 metri	205,00 €																											
PIPS520	Lunghezza 2 metri	280,00 €																											
PIPS525	Lunghezza 2,5 metri	337,00 €																											
PIPS530	Lunghezza 3 metri	390,00 €																											
PIPS535	Lunghezza 3,5 metri	460,00 €																											
PIPS540	Lunghezza 4 metri	530,00 €																											
PIA-A15		170,00 €																											
	<ul style="list-style-type: none"> •Alimentatore per colonna 4A 15V, tensione costante 	<ul style="list-style-type: none"> •Ingombro in colonna 170 mm 																											



COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PIPS310		120,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Basamento per superficie piana 30 x 30 cm •Con piastra blocco policarbonato •Dimensioni: 300x300 mm 	
PIPS311		135,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Basamento in acciaio inox per interrimento 50 cm •Con piastra blocco policarbonato e ghiera 	
PIPS-AB3		205,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Basamento per superficie piana 35x35 •Da utilizzare con colonne di altezza >2,5 metri •Dimensioni: 350x350 mm 	
PIPS-AB6		370,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Basamento doppio di ancoraggio colonna superficie piana •Da utilizzare con colonne di altezza > 2,5 metri •Dimensioni: 450x450 mm 	
PIPS-AB3/C		80,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Asta controvento per rinforzo colonna •Da abbinare all'art. PIPS-AB3 per colonne con altezza superiore a 2,5 metri •Dimensioni: 1530x30x30 mm 	

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PIPS-AKM		21,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Kit di fissaggio a muro per colonna 	
PIPS321/D		42,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Riscaldatore di colonna a doppia resistenza •Ingombro in colonna 100 mm 	
PIA-HEAT		16,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Riscaldatore di colonna a singola resistenza 	
PIA-URC		78,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Accessorio porta USB su colonna 	
PIPS336		14,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Dispositivo "Tamper" •Ingombro in colonna 40 mm 	
PIA-KAC		48,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Kit anticalpestio 	

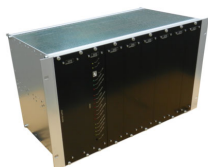


COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
PIPS352/SA		10,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Tappo superiore per colonna senza dispositivo di "Anticalpestio" 	
PIPS353		15,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Tappo inferiore per colonna 	
PIPS223		77,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Scheda espansione 8 relè 	
PIPS354		7,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Ghiera per la giunzione di due spezzoni di policarbonato colonna 	
PIPS360		16,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Kit allineamento TX/RX 	
PIPS325		5,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Staffa per supporto batteria 	

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
DACC029V		55,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Batteria verticale 3A 12V, •Dimensioni 79 (L) x 56 (P) x 105 (H) mm 	
PSW-SA		3.000,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Software per la gestione e la configurazione •Permette la calibrazione, la verifica, il set-up e la registrazione dei segnali analogici 	<p>generati dai sensori per assicurare il corretto funzionamento di tutti i sistemi di sicurezza perimetrali</p>



Unità di controllo perimetrale MIND



L'unità di controllo perimetrale MIND **controlla e gestisce tutti i segnali** provenienti dalle periferiche remote, inoltrandoli verso gli opportuni dispositivi di segnalazione locali o remoti.

MIND **utilizza due linee seriali** ad alta velocità e **un protocollo di comunicazione proprietario GPS** per colloquiare con le periferiche remote.

Le due linee possono essere indipendenti o collegate ad anello per garantire continuità di comunicazione con le periferiche nel caso di sabotaggio o di esclusione di un sensore.

MIND **può gestire fino a 64 periferiche** dello stesso tipo o di tipo diverso; tramite un personal computer

Caratteristiche tecniche

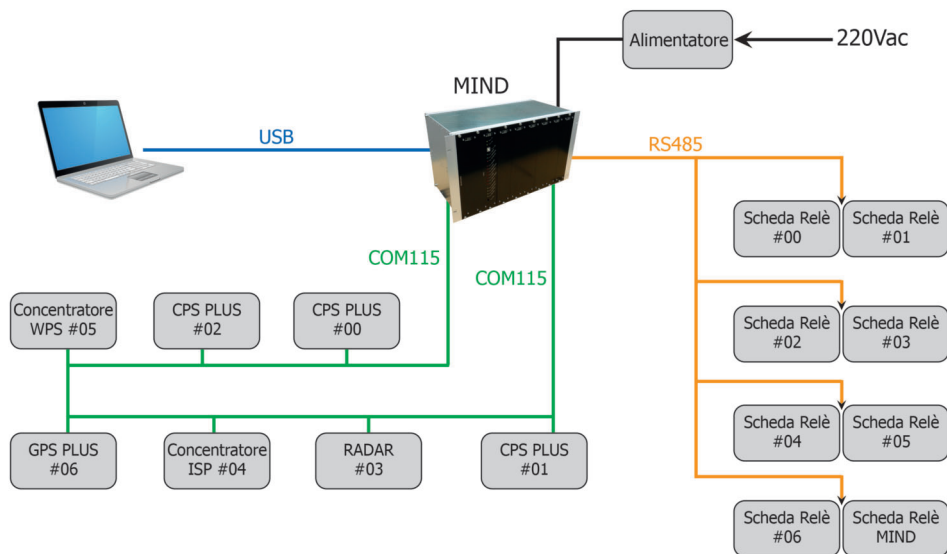
- Tensione di alimentazione 48VDC
- Consumo 200 mA@48V
- Montaggio a rack 10Te (L) 6u (H)
- Peso 400g

(via USB) collegato alla/e MIND, e con l'ausilio di uno specifico software, sarà possibile effettuare sia le configurazioni delle singole periferiche e delle schede relè sia visualizzare e registrare i segnali analogici di ogni periferica connessa alla MIND stessa.

Il compito della MIND è di gestire i sensori ad esse collegati, tramite **bus COM115**, in modo da abilitare le uscite relè corrispondenti sulle schede relè associate ai sensori stessi.

- Contenitore in alluminio pressofuso
- Colore: Grigio
- Temperatura di funzionamento -30°C ~ +70°C

Esempio di Sistema Multiplex 2000 con una MIND, Schede Relè, una linea seriale "COM115" in modalità "Loop" su cui sono collegati sensori CPS Plus, IPS, WPS, GPS Plus e RADAR.



CODICE	DESCRIZIONE	TE
PM-12	Unità di controllo perimetrale MIND, 12Volt	10
PM-AA12	Alimentatore 12Volt per PM-12	14
PM-48	Unità di controllo perimetrale MIND, 48Volt	10
PM-AA48	Alimentatore 48Volt per PM-48	14
PM-AA4812	Alimentatore 48/12Volt per PM-48	14
PM-AC115	Schedino di comunicazione con output COM115	-
PM-AC485	Schedino di comunicazione con output 485	-
PM-ACUSB	Schedino di comunicazione con output USB	-
PM-ACLAN	Schedino di comunicazione con output LAN	-
PM-AR	Cestello rack 19"6U per unità e schede relè	84
PM-AP1	Pannello cieco da 10TE	10
PM-AP2	Pannello cieco da 4TE	4
PMSW	Software Multiplex2000	-
PUCP2005	Scheda relè singola	-
PUCP2006	Scheda relè doppia	-
PMA-KSR	Contropiastra per supporto 1 / 2 schede relè	10

Prezzi su richiesta, rivolgersi a GPS Standard

N.B.

Per TE si intende l'ingombro nel cestello. Quindi potrà contenere:

N° 1 Alimentatore - N° 1 Unità di Controllo - N° 12 schede relè



COD. ART.

DESCRIZIONE PRODOTTO

PREZZO (IVA esclusa)

GPS Plugin per sistemi perimetrali

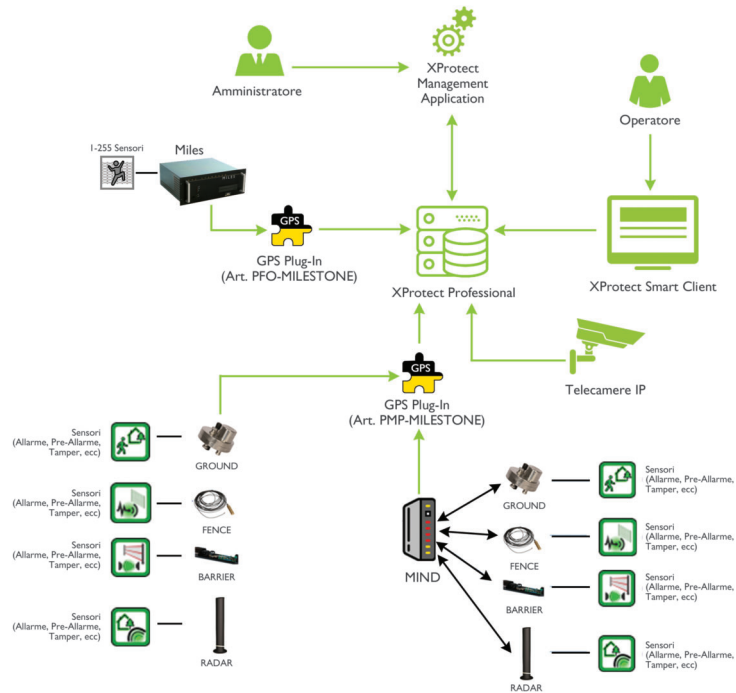
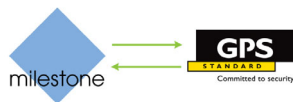
GPS Plug-in è un modulo software sviluppato dalla GPS Standard appositamente per i sistemi CMS Milestone e Genetec.

Permette la ricezione degli stati e degli di eventi da tutti i dispositivi perimetrali della GPS Standard e inviarli a Milestone/Genetec.

I dispositivi perimetrali possono essere in configurazione Miles, Perimetrali Stand-Alone (completi di connessione LAN) o in configurazione Multiplex; in quest'ultima configurazione il sistema è supervisionato da una unità di controllo - MIND LAN - che raccoglie e gestisce tutti i segnali provenienti dalle periferiche remote.

I vari sistemi per la protezione di un perimetro, possono avere tecnologie diverse e possono essere installati su recinzione, sotto terra o in ambiente libero a formare una barriera per la rilevazione dell'ingresso indesiderato di eventuali intrusi.

MILESTONE



PMP-MILESTONE

Su richiesta

•Modulo Plug-in per interfacciamento dei sistemi di protezione perimetrale GPS Standard con CMS Milestone Xprotect Professional o superiori

Il modulo PMP-MILESTONE può gestire:


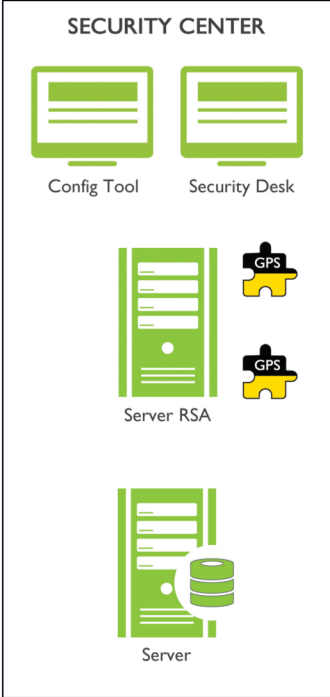


- Sistema Mind versione LAN
- GPS PLUS e PPS versione LAN e Cloud
- CPS PLUS versione LAN
- SNAKE versione LAN
- Radar Blade versione LAN
- IPS versione LAN

PFO-MILESTONE

Su richiesta

•Modulo Plug-in per interfacciamento del sistema Miles con CMS Milestone Xprotect Professional o superiori

PLUG-IN

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
<p>GENETEC</p> 	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>SECURITY CENTER</p>  </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;"> <p>← GPS Plug-In - PFO-GENETEC</p>  <p>Miles</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>← GPS Plug-In - PMP-GENETEC</p>  <p>GROUND FENCE BARRIER RADAR</p> </div> </div>	
PMP-GENETEC		Su richiesta
	<p>•Modulo Plug-in per interfacciamento dei sistemi di protezione perimetrale GPS Standard con CMS Genetec</p>	<p>Il modulo PMP-GENETEC può gestire:</p> <ul style="list-style-type: none"> • GPS PLUS e PPS versione LAN e Cloud • CPS PLUS versione LAN • SNAKE versione LAN • Radar Blade versione LAN • IPS versione LAN
PFO-GENETEC		Su richiesta
	<p>•Modulo Plug-in per interfacciamento del sistema Miles con CMS Genetec</p>	



Software di Controllo e Supervisione **SCS**

Il sistema SCS (Sistema di Controllo e Supervisione) consente la **supervisione ed il controllo di impianti complessi** attraverso un'interfaccia estremamente semplice.

Allineata con le **tecnologie più evolute di presentazione dati**, integra la gestione di: sistemi perimetrali di GPS Standard in versione LAN, centrali anti-intrusione, centrali antincendio, sistemi di controllo accessi, sistemi di videoregistrazione e centrali per impianti tecnologici.

La visualizzazione dell'impianto è realizzata in modo grafico attraverso **mappe** che rendono chiaro, in modo immediato, lo stato del sistema. Questo avviene per mezzo di **icone che assumono forma/ colorazione a seconda dello stato degli oggetti che rappresentano** (ingressi, uscite, aree, ...).

Sempre attraverso le icone l'operatore può inviare comandi al sistema (attivazioni/disattivazioni aree o uscite, orientamento telecamere, richieste di visualizzazione immagini da telecamere, ecc...) per eseguire tutte le operazioni necessarie alla gestione dell'intero sistema.

Tutti gli eventi sono memorizzati su un database. Risulta quindi agevole risalire, ad esempio, alle immagini delle telecamere che inquadrano la scena in cui si è verificato l'allarme.

Oltre alla registrazione degli eventi (allarmi) provenienti dal campo, sono registrate anche tutte le operazioni eseguite dall'operatore sul terminale di supervisione consentendo in questo modo di poter analizzare a posteriori quanto successo nell'impianto (allarmi, azioni dell'operatore in risposta all'allarme, immagini delle scene di allarme, ecc ...).

Il centro di controllo consente la **centralizzazione di sistemi anche notevolmente complessi** senza peraltro penalizzare, in termini di costi, le soluzioni "entry level".

Dalla configurazione di base, che fa uso di un unico PC, si può arrivare a configurazioni più complesse, collegate attraverso reti locali, che permettono di **centralizzare con un unico software di gestione sistemi antintrusione, antincendio, controllo accessi e videoregistrazione.**

Per ogni tipologia di allarme (intrusione, incendio, ecc.) **possono essere collegate più centrali** in base alla complessità e al numero di punti dell'impianto.

Il centro di controllo può essere costituito da **una o più postazioni per operatori** (terminali di controllo) con diritti di accesso e livelli di operatività differenziati per utente e per postazione. Da ciascun terminale l'operatore può avere il **pieno controllo del sistema**, in accordo ai privilegi ad esso associati. Può visualizzare lo stato del sistema attraverso mappe grafiche e immagini del sistema di videoregistrazione visualizzabili sul monitor dello stesso terminale o su monitor ausiliari.

Le immagini visualizzate possono essere **immagini live** (su richiesta dell'operatore con la possibilità di visualizzare sequenze e di intervenire sul controllo delle telecamere), oppure **immagini di pre/post allarme** o immagini relative a registrazioni precedenti.

L'operatore, da un'unica postazione, può richiedere la **visualizzazione sui monitor delle diverse combinazioni possibili per ogni schermo**, schermo pieno o 4, 6, 8, 9, 13, 16, 17, 25 e 36 immagini contemporaneamente.

Una piena **integrazione con i sistemi perimetrali sia della famiglia Multiplex 2000 che versione LAN** consente di semplificare le problematiche di interconnessione e di programmazione del sistema.

COD. ART.	DESCRIZIONE PRODOTTO	PREZZO (IVA esclusa)
SCS ELEMENTS		
SSE1		4.000,00 €
	<ul style="list-style-type: none"> •Licenza software SCS Elements - la visualizzazione di 16 flussi video - la registrazione di 16 flussi video - il controllo di massimo 32 punti allarme intrusione (zone perimetrali, sensori etc.) - il controllo di massimo 32 punti rilevazione incendio (sensori fumo) - la gestione di 1 Controllore di Varco (ciascuna controlla 2 teste di lettura) - licenza per 8 macro (generazione delle corrispondenze tra i sensori di allarme e le telecamere che riprendono la scena) <p>Licenza per la realizzazione delle mappe Licenza per la gestione di una matrice virtuale Licenza per la generazione di sequenze cicliche di telecamere Licenza per il play automatico, da archivio eventi, delle registrazioni video delle scene di allarmi Licenza Joystick con controllo di PTZ e richiamo dei Preset Licenza per 20 livelli di utenza Licenza per l'utilizzo di una postazione Client</p>	
SSEP		1.200,00 €
	•Licenza Player versione Elements	
SSEC		1.500,00 €
	•Licenza Client versione Elements	
SSEM		2.500,00 €
	•Realizzazione singola mappa per versione Elements	
SSEMC		1.000,00 €
	•Per ulteriori 8 macro (fino a un massimo di 16)	
SSECO		1.000,00 €
	•Attività di configurazione	
SCS EXTENDED - PACKS		
SSX1		Su richiesta
	•Licenza Software SCS Extended Pack 1	
SSX2		Su richiesta
	•Licenza Software SCS Extended Pack 2	
SSX3		Su richiesta
	•Licenza Software SCS Extended Pack 3	
SSX4		Su richiesta
	•Licenza Software SCS Extended Pack 4	



CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

I beni e/o i servizi forniti dalla Società GPS Standard Srl si intendono alle seguenti condizioni, che sono implicitamente accettate all'ordine.

1. PREMESSA

Le presenti condizioni di vendita si applicano integralmente ad ogni contratto stipulato dal Fornitore, salvo deroghe particolari scritte, valide per il singolo contratto. In caso di discordanza le condizioni generali di vendita prevalgono sulle eventuali condizioni di acquisto del Cliente. Qualora una qualunque disposizione contenuta nelle presenti Condizioni Generali di Vendita risulti non valida, illegittima o non applicabile, le rimanenti disposizioni contenute nelle presenti rimarranno pienamente in vigore. Il conferimento dell'ordine comporta l'accettazione integrale delle presenti condizioni di vendita. Se nelle condizioni di pagamento è previsto il versamento di una rata all'ordine, resta facoltà del Fornitore il sospendere l'esecuzione del contratto fino al ricevimento della stessa. Il Fornitore si riserva la facoltà di apportare alle dimensioni o alla struttura delle apparecchiature quelle modifiche estetico-funzionali suggerite da esigenze di carattere tecnico.

2. PREZZI

I prezzi esposti possono essere variati, senza obbligo di preavviso, qualora aumentassero i costi dei prodotti, del Fornitore e/o del Fabbriante sia all'origine, sia in dipendenza di modificazioni nelle tariffe dei trasporti e nelle spese ad esse inerenti o di natura fiscale, sia in dipendenza di rapporti di cambio con le valute estere, sia per qualsiasi altra causa e daranno diritto al Fornitore di aumentare in proporzione il prezzo delle merci anche quando esista un preciso impegno contrattuale.

In particolare, per quanto riguarda i prodotti legati al cambio di valuta estera, la GPS Standard si riserva di aggiornare i relativi prezzi a fronte di una variazione del cambio del +/- 3%.

Il minimo ordinabile è di 150,00€ IVA esclusa per ogni singolo ordine.

I prezzi includono il trasporto, se il valore dell'ordine è superiore a 1.000€ IVA esclusa (valido solo per il territorio italiano) ed altri accessori, ivi compreso ogni altro aggravio fiscale in genere, anche se decretato durante l'esecuzione del contratto.

3. CONDIZIONI DI PAGAMENTO

Il pagamento, comunque e dovunque risulti contrattata, venduta, consegnata e fornita la merce, deve essere effettuato direttamente al domicilio del Fornitore per contanti alla consegna, salvo diversa indicazione scritta, nella forma e nei termini specificati.

In caso di ritardo o irregolarità nei pagamenti, trascorsi 8 (otto) giorni dalla scadenza convenuta, il Cliente è costituito in mora ed il Fornitore è esonerato dal prestare la garanzia sui prodotti forniti e avrà diritto:

di sospendere immediatamente e senza alcuna formalità le forniture relative a tutti gli ordini in corso del medesimo Cliente, anche se dipendenti da altri contratti;

di spiccare tratta per l'ammontare delle fatture scadute;

di esigere l'immediato ed integrale pagamento del credito o di averlo in altro modo garantito.

Sui ritardati pagamenti decorreranno gli interessi di mora nella misura del 5% oltre il "prime rate".

Eventuali contestazioni di uno o più partite di merce non legittimano il Cliente a sospendere i pagamenti ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1462 Codice Civile.

4. RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Qualora nei confronti del Cliente vengano elevati protesti di assegni e cambiali, promosse procedure esecutive, di concordato preventivo o di fallimento, così come in caso di sopravvenuta incapacità legale del Cliente, liquidazione della sua azienda, modificazione della stessa, irregolarità nei pagamenti, il Fornitore si riserva la facoltà di risolvere unilateralmente il contratto, dandone comunicazione scritta al Cliente.

5. RISERVA DI PROPRIETÀ

Il Fornitore conserva la proprietà dei materiali forniti fino al totale saldo della fornitura, e perciò l'Acquirente non potrà né alienarli, né darli in pegno, né trasferirli altrove. Qualora si addivenga alla risoluzione del contratto per inadempimento dell'Acquirente, gli acconti rimarranno acquisiti dal Fornitore a titolo di indennità, salvo il disposto dell' art. 1526 Codice Civile.

6. GARANZIA

Per le apparecchiature elettroniche, se non diversamente precisato, è fornita una garanzia completa di 24 mesi con decorrenza dalla data di fattura di vendita per i prodotti Perimeter.

Per tutti gli altri materiali, eventuali reclami dovranno essere avanzati al Fornitore per iscritto entro i 15 (quindici) giorni dal loro ricevimento e comunque entro i 30 (trenta) giorni dalla spedizione dal magazzino del Fornitore.

Decorso tale termine senza che siano pervenuti reclami al Fornitore, la merce si intenderà regolarmente ricevuta ed accettata.

La garanzia non copre i prodotti che risultano manomessi, riparati da terzi o utilizzati non conformemente alle condizioni di impiego previste. Non sono inoltre coperti da garanzia guasti imputabili a rotture meccaniche, cortocircuiti, incendi, fulmini od altro evento indipendente da difetto intrinseco. I prodotti contestati possono essere inviati al Fornitore soltanto previa intese caso per caso.

Per i prodotti che a suo insindacabile giudizio risultassero difettosi, è facoltà del Fornitore riparare o sostituire i prodotti senza che ciò comporti alcuna responsabilità a suo carico per eventuali danni di qualsiasi genere ed a qualsiasi titolo subiti dal Cliente a causa di ciò.

La spedizione dei prodotti inviati al fornitore in applicazione della presente garanzia, come pure le eventuali spese di imballo e ogni altra spesa accessoria, sono a rischio e spese del cliente.

7. TERMINI DI CONSEGNA

I termini di consegna indicati nel contratto sono orientativi e senza alcun impegno da parte del Fornitore, sono pertanto condizionati sia dalle possibilità di produzione del Fornitore e dei Fabbricanti sia da eventi di forza maggiore quali: scioperi del personale del Fornitore, dei Fabbricanti, delle Dogane, delle Poste, Vettori, Spedizionieri, ecc., i provvedimenti delle Autorità, le calamità naturali ecc.

In nessun caso quindi potranno essere posti a carico del Fornitore danni diretti e/o indiretti per ritardata consegna.

Il ritardo nella consegna non legittima l' Acquirente ad annullare in tutto o in parte il contratto. Le consegne possono essere frazionate.

8. ESONERO DA RESPONSABILITÀ

Stipulando il contratto il Cliente si assume l'onere di essere a conoscenza di tutte le limitazioni legali e le norme di sicurezza relative all'impiego dei prodotti ordinati. È esclusa pertanto ogni responsabilità del Fornitore per ogni e qualsiasi danno diretto o indiretto causato a persone o cose dall'impiego dei prodotti forniti.

9. UTILIZZO DEL SOFTWARE

I programmi sono forniti in licenza d'uso e pertanto non possono essere duplicati né comunque utilizzati su macchine diverse da quelle per cui sono stati creati e forniti.

10. FORO COMPETENTE

Per le controversie che dovessero insorgere circa l'interpretazione e l'esecuzione del contratto di fornitura e non risolvibili tramite l'arbitrato, sarà esclusivamente competente il Foro di Aosta, né si potrà derogare a tale competenza neppure nel caso in cui il Cliente agisse contro il Fornitore in seguito ad azioni contro di lui promosse da terzi.

11. ARBITRATO

Le controversie tra il Committente e il Concessionario/Distributore, che non si siano potute risolvere con l'accordo diretto tra i Contraenti, verranno deferite ad arbitrato, se non vi si oppone uno dei Contraenti.

Qualora una delle parti promuova il giudizio arbitrale, solo l'altra parte potrà esprimere tale opposizione e dovrà manifestarla, a pena di decadenza, entro il termine nel quale dovrebbe altrimenti procedere alla designazione dell'arbitro di sua nomina, nelle stesse forme stabilite per detta designazione.

Le modalità dell'Arbitrato saranno previste dal Regolamento della Camera Arbitrale, istituita dalla Camera di Commercio di Aosta.

La sede del Collegio Arbitrale sarà in Aosta e l'Arbitrato a tutti gli effetti di legge avrà luogo in Aosta.

Le spese relative all'Arbitrato saranno liquidate secondo le disposizioni del Collegio Arbitrale.

12. SPEDIZIONE

Le merci si intendono fornite franco magazzino del Fornitore in Arnad (AO) per GPS STANDARD SRL.

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

Il Fornitore non assume quindi alcuna responsabilità per i danni che dovessero verificarsi durante il viaggio. Ogni reclamo contro il Vettore dovrà essere fatto dal Cliente a suo nome e per suo conto.

13. SUCCESSIVE FORNITURE

Le presenti condizioni generali di vendita hanno valore per qualsiasi successiva fornitura allo stesso Cliente, senza che vi sia necessità di ripeterle o di richiamarle espressamente.



INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DI DATI PERSONALI PER LA GESTIONE DI RAPPORTI CONTRATTUALI E COMMERCIALI

La presente informativa ai sensi del Regolamento dell'Unione Europea n. 679/2016 e sue successive modifiche ed integrazioni (di seguito Legge), recante disposizioni per la tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali, fornisce le seguenti informazioni riguardanti l'utilizzo dei dati personali relativi alla Vostra Azienda, in particolare delle persone fisiche che ne fanno parte, nelle modalità di seguito specificate. Per la corretta esecuzione degli adempimenti da parte nostra relativi al rapporto contrattuale e/o commerciale, potrebbe rendersi necessario il trattamento dei dati sopra citati ed in particolare dei seguenti:

- conservazione di contatti telefonici, internet, ruoli aziendali di Vostri dipendenti
 - dati anagrafici di Vostri dipendenti che partecipano a lavori e servizi in appalto presso la nostra sede, o comunque presso terzi su nostra commessa
- Potranno essere svolti trattamenti anche da terzi soggetti responsabili o incaricati da GPS Standard Srl; ciò ai fini esclusivi di completamento del rapporto contrattuale e/o commerciale, come a titolo esemplificativo per i vettori per la consegna di merci o gli studi di servizi fiscali per disbrigo contabilità.

Si precisa inoltre che, per tali trattamenti, i dati personali potranno risiedere presso le suddette società anche all'estero comunque nell'ambito della Unione Europea. Le società collegate si impegnano a trattare tali dati secondo le direttive emanate dalla UE stessa.

Nel fare completo riferimento all'informativa allegata, segnaliamo che, trattandosi di dati necessari per l'esecuzione di rapporti contrattuali e/o commerciali, il rifiuto di fornire le richieste informazioni o il mancato consenso all'esecuzione dei trattamenti in questione, o la revoca dei consensi stessi, possono ostacolare lo svolgimento degli accordi intrapresi, in quanto possono impedire l'esecuzione delle relative operazioni di Suo diretto interesse.

I trattamenti di dati personali verranno interrotti di norma dopo un tempo di un anno dal termine del contratto, al fine di garantire l'assistenza post-vendita di prodotti e servizi, salvo diversi periodi previsti da accordi o regolamenti, come ad esempio il periodo di garanzia.

Titolare del trattamento è GPS STANDARD SRL con sede Legale in Amad frazione Amad Le Vieux n 45/C e per suo conto il Rappresentante legale è Ing. Pietro Capula; Responsabile del coordinamento dei trattamenti è Marco Capula, domiciliato per la funzione presso l'anzidetta sede. Informiamo, infine, che gli interessati potranno esercitare i diritti di cui Art 13 comma 1 lettera b del Regolamento dell'Unione Europea n. 679/2016 quali in particolare quelli di conoscenza dei dati, di richiesta di aggiornamento, di rettifica, di integrazione, ovvero di cancellazione dei medesimi, opponendosi al trattamento nei casi previsti della Legge.

Per l'esercizio di questi diritti, l'interessato potrà rivolgersi al Titolare per le eventuali istanze di modifica e cancellazione ammesse dalle vigenti normative.

Articolo 13 Informazioni da fornire qualora i dati personali siano raccolti presso l'interessato

1. In caso di raccolta presso l'interessato di dati che lo riguardano, il titolare del trattamento fornisce all'interessato, nel momento in cui i dati personali sono ottenuti, le seguenti informazioni:

- a) l'identità e i dati di contatto del titolare del trattamento e, ove applicabile, del suo rappresentante;
- b) i dati di contatto del responsabile della protezione dei dati, ove applicabile;
- c) le finalità del trattamento cui sono destinati i dati personali nonché la base giuridica del trattamento;
- d) qualora il trattamento si basi sull'articolo 6, paragrafo 1, lettera f), i legittimi interessi perseguiti dal titolare del trattamento o da terzi;
- e) gli eventuali destinatari o le eventuali categorie di destinatari dei dati personali;
- f) ove applicabile, l'intenzione del titolare del trattamento di trasferire dati personali a un paese terzo o a un'organizzazione internazionale e l'esistenza o l'assenza di una decisione di adeguatezza della Commissione o, nel caso dei trasferimenti di cui all'articolo 46 o 47, o all'articolo 49, secondo comma, il riferimento alle garanzie appropriate o opportune e i mezzi per ottenere una copia di tali dati o il luogo dove sono stati resi disponibili.

2. In aggiunta alle informazioni di cui al paragrafo 1, nel momento in cui i dati personali sono ottenuti, il titolare del trattamento fornisce all'interessato le seguenti ulteriori informazioni necessarie per garantire un trattamento corretto e trasparente:

- a) il periodo di conservazione dei dati personali oppure, se non è possibile, i criteri utilizzati per determinare tale periodo;
- b) l'esistenza del diritto dell'interessato di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che lo riguardano o di opporsi al loro trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati;
- c) qualora il trattamento sia basato sull'articolo 6, paragrafo 1, lettera a), oppure sull'articolo 9, paragrafo 2, lettera a), l'esistenza del diritto di revocare il consenso in qualsiasi momento senza pregiudicare la liceità del trattamento basata sul consenso prestato prima della revoca;
- d) il diritto di proporre reclamo a un'autorità di controllo;
- e) se la comunicazione di dati personali è un obbligo legale o contrattuale oppure un requisito necessario per la conclusione di un contratto, e se l'interessato ha l'obbligo di fornire i dati personali nonché le possibili conseguenze della mancata comunicazione di tali dati;
- f) l'esistenza di un processo decisionale automatizzato, compresa la profilazione di cui all'articolo 22, paragrafi 1 e 4, e, almeno in tali casi, informazioni significative sulla logica utilizzata, nonché l'importanza e le conseguenze previste di tale trattamento per l'interessato.

3. Qualora il titolare del trattamento intenda trattare ulteriormente i dati personali per una finalità diversa da quella per cui essi sono stati raccolti, prima di tale ulteriore trattamento fornisce all'interessato informazioni in merito a tale diversa finalità e ogni ulteriore informazione pertinente di cui al paragrafo 2.

4. I paragrafi 1, 2 e 3 non si applicano se e nella misura in cui l'interessato dispone già delle informazioni.

Rivenditore di fiducia



Committed to security.

GPS STANDARD SRL
Fraz. Arnad Le Vieux, 45/C • I 1020 Arnad (AO) - Italy • Ph. +39 0125 96 86 11 • Fax +39 0125 96 60 43
info@gps-standard.com • www.gps-standard.com



AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
CERTIFICATO DA DNV
ISO 9001

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
AMBIENTALE CERTIFICATO
DA DNV
ISO 14001

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE
SICUREZZA CERTIFICATO DA
DNV
ISO 45001



Copyright by GPS Standard Srl

I diritti di traduzione, di riproduzione e di adattamento totale o parziale e con qualsiasi mezzo sono riservati per tutti i paesi.

GPS Standard si riserva di apportare modifiche alle caratteristiche tecniche e ai prezzi senza preavviso.
Le informazioni fornite in questo documento possono essere soggette a modifiche e/o errori.
Per informazioni dettagliate contattate il vostro riferimento GPS Standard.