

DET-REXT-PIR30 Sensore radio da esterno



Un rilevatore di movimento da esterno, per il monitoraggio perimetrale, ideale per attivare sistemi di allarme e di verifica video.

Il DET-REXT-PIR30 è un rilevatore radio PIR da esterno per la protezione perimetrale. Il sensore utilizza due PIR indipendenti, entrambi devono essere attivi per segnalare l'allarme, rendendo così affidabile e precisa la presenza di intrusi nell'area di copertura.

Con la combinazione tra i dispositivi radio Scantronic e i sensori GJD si raggiunge un alto livello di affidabilità, flessibilità e precisione per identificare una minaccia prima che possa causare danni o furti.

A prima vista...

- Bassa manutenzione
- Lente anti-strisciamento
- Rilevazione fino a 30m
- Portata radio fino a 500m all'aperto con freq. 868MHz
- Grado di protezione IP 65
- Durata batterie: 2 anni (sulla base di 200 attivazioni al giorno)
- 2 batterie 3V CR123
- Compatibile con centrali Scantronic i-on

Specifiche del prodotto

Portata del rilevatore	Programmabile fino a 10m, 20m o 30m.
Copertura	Angolo di rilevamento da 10 a 70°, copertura massima 30 x 24m
Regolazione	Panoramica 180°, 90° inclinazione
Lente di Fresnel	28 zone per ciascun elementodi rilevamento, con possibilità di mascheramento tramite tendine a scorrimento.
Ottica personalizzata	Elemento quadruplo con doppia schermatura al silicio che elimina 50.000 Lux di Luce Bianca.
LED	Programmazione del sensore
Portata della trasmittente radio	500 mt all'aperto
Frequenza di trasmissione	868.6625MHz banda stretta.
Batterie	2x 3 V CR123 (solo litio)
Durata delle batterie	2 anni (sulla base di 200 attivazioni al giorno)
Corrente di riposo	20µA.
Numero di impulsi	1 o 2.
Controllo	Microprocessore digitale con memoria non volatile
Temperatura di funzionamento	-20 a +55°C.
Alloggiamento	Plastica ABS ad alta resistenza con copertura HDPE e stabilizzazione anti UV
Grado di protezione	IP 65.
Dimensioni	145 x 120 x 155mm.
Peso	363g netto, 575g lordo
Altezza di montaggio	Variabile; 3m per la portata massima.

Prodotti compatibili

Funzionalità aggiuntive che supporta la tipologia zona perimetrale, disponibile su:

i-on30R / i-on30R-EU	Centrale 30 zone
i-on40H / i-on40H-EU	Centrale 40 zone

Funzionalità base come PIR radio:

i-on16/ i-on16EUR	Centrale 16 zone
i-on30EX/i-on30EXEUR/ (D)	Centrale 30 zone
i-on40/ i-on40EUR	Centrale 40 zone
i-on50EX/ i-on50EXEUR/ (D)	Centrale 50 zone
i-on160EX/ i-on160EXEUR	Centrale 160 zone
Menvier30	Centrale 30 zone
Menvier40	Centrale 40 zone
Menvier100	Centrale 100 zone
Menvier300	Centrale 300 zone
Multibus/i-on1000EX/Menvier1000	Centrale 1000 zone
762REUR-00	Ricevitore radio 2 canali
768REUR-50	Ricevitore radio 8 canali
EXP-R10/ R30	Espansione da 10 o 30 zone radio

Eaton
Electrical Sector EMEA
Route de la Longeraie 7
1110 Morges, Switzerland