SLIM-PIR-PRO

RILEVATORE DI MOVIMENTO PIR CON ANTI–MASCHERAMENTO IR ATTIVO

Lo **SLIM–PIR–PRO** rileva ogni tipo di movimento nell'area protetta.

- conforme alla norma EN 50131 Grado 3
- rilevazione del movimento tramite sensore a infrarossi (PIR)
- sensibilità di rilevamento regolabile
- algoritmo digitale di rilevazione del movimento
- compensazione digitale della temperatura
- opzione per abilitare/disabilitare la protezione della zona di strisciamento
- lente grandangolare progettata appositamente per i rilevatori SLIM Line
- possibilità di sostituire la lente grandangolare con una a tenda (**CT–CL**) o una a lungo raggio (**LR–CL**)
- anti–mascheramento IR attivo, conforme a EN 50131–2–2 per Grado 3
- configurazione remota della sensibilità del rilevatore tramite telecomando **OPT–1**
- resistenze di bilanciamento integrate (2 X 1,1 kΩ / 2 x 4,7 kΩ / 2 x 5,6 kΩ)
- indicatore LED
- colore dell'indicatore LED configurabile (7 colori disponibili)
- abilitazione/disabilitazione indicatore LED da remoto
- abilitazione/disabilitazione modalità di configurazione da remoto
- supervisione del sistema di rilevamento e della tensione di alimentazione
- protezione tamper contro l'apertura dell'alloggiamento e la rimozione dalla superficie di montaggio
- staffa di montaggio regolabile inclusa (**BRACKET D**)



SCHEDA TECNICA

Tensione di alimentazione (±15%)	12 V DC
Velocità di movimento rilevabile	0,2...3 m/s
Temperatura di lavoro	-10 °C...+55 °C
Altezza di installazione consigliata	2.4 m
Assorbimento di corrente in stato di pronto	20 mA
Assorbimento di corrente massimo	82 mA
Peso	142 g
Umidità massima	93±3%
Dimensioni	62 x 137 x 42 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Tempo di segnalazione allarme	2 s
Conforme ai requisiti della norma	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 50130-5
Resistenze di bilanciamento	2 x 1.1 kΩ / 2 x 4.7 kΩ / 2 x 5.6 kΩ
Tempo di inizializzazione	30 s
Livello di sicurezza secondo EN50131-2-2	Grado 3
Uscite di allarme (relè NC, carico resistivo)	40 mA / 24 V DC
Uscite antimanomissione (relè NC, carico resistivo)	40 mA / 24 V DC
Uscite anti-mascheramento (relè NC, carico resistivo)	40 mA / 24 V DC
Resistenza di contatto del relè (uscita di allarme)	26 Ω
Altezza di installazione consentita	fino a 4 m
Resistenza di contatto del relè (uscita antimanomissione)	26 Ω
Resistenza di contatto del relè (uscita antimascheramento)	26 Ω

Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.