SLIM-PIR-PRO BUS

SLIM–PIR–PRO BUS

SLIM–PIR–PRO BUS rileva il movimento all'interno dell'area protetta utilizzando la tecnologia a infrarossi. Il rilevatore può essere collegato al bus di comunicazione RS di una centrale di allarme SATEL che supporta dispositivi collegati tramite bus.

- Conforme ai requisiti **della norma EN 50131–2–2 Grado 3**
- Rilevamento del movimento tramite sensore a infrarossi passivo (PIR)
- area di rilevamento massima: 20 m × 24 m, 90°
- sensibilità di rilevamento regolabile
- algoritmo di rilevamento del movimento digitale
- compensazione digitale della temperatura
- opzione per abilitare/disabilitare il controllo della zona di scorrimento
- Obiettivo grandangolare appositamente progettato per i rilevatori della serie SLIM LINE
- lente sostituibile con lente a tendina (CT–CL) o lente a lungo raggio (LR–CL)
- Antimascheramento IR attivo conforme alla norma EN 50131–2–2 per il grado 3
- Bus di comunicazione RS
- configurazione delle impostazioni tramite bus RS
- aggiornamento del firmware tramite bus RS
- sensore di temperatura integrato (intervallo di misurazione: da –10 °C a +55 °C)
- Indicatori LED
- supervisione del circuito di rilevamento del movimento
- Alimentazione a 12 V CC (±15%)
- monitoraggio dell'alimentazione elettrica
- Protezione antimanomissione contro l'apertura dell'involucro e la rimozione dalla superficie di montaggio
- Staffa di montaggio regolabile (STAFFA D) inclusa

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	15 mA
Assorbimento di corrente massimo	68 mA
Peso	143 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
Tempo di inizializzazione	30 s
Livello di sicurezza secondo EN50131-2-2	Grado 3
Altezza di installazione consentita	fino a 4 m

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