SLIM-PIR-LUNA-PET BUS

SLIM–PIR–LUNA

SLIM–PIR–LUNA–PET BUS rileva il movimento all'interno dell'area protetta utilizzando la tecnologia a infrarossi. Il dispositivo ignora il movimento di animali fino a 20 kg che si muovono sul pavimento. Inoltre, il rilevatore è dotato di una serie di LED che forniscono una funzione di illuminazione. Il rilevatore può essere collegato al bus di comunicazione RS di una centrale di allarme SATEL che supporta dispositivi collegati tramite bus.

Nota: il rilevatore è immune ai movimenti degli animali domestici fino a un'altezza di 1 metro dal pavimento.

- conforme ai requisiti della **norma EN 50131 Grado 2**
- Rilevamento del movimento tramite sensore a infrarossi passivo (PIR)
- area di rilevamento massima: 12 m × 13 m, 90°
- sensibilità di rilevamento regolabile
- algoritmo di rilevamento del movimento digitale
- compensazione digitale della temperatura
- Obiettivo grandangolare appositamente progettato per i rilevatori della serie SLIM LINE
- 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)
- funzione di illuminazione implementata tramite LED
- controllo remoto dell'illuminazione
- 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

SCHEDA TECNICA

Tensione di alimentazione (±15%)	12 V DC
Velocità di movimento rilevabile	0.3...3 m/s
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Altezza di installazione consigliata	2...2.4 m
Assorbimento di corrente in stato di pronto	10 mA
Assorbimento di corrente massimo	87 mA
Peso	141 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 2

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