

SLIM-DUAL-PET

RILEVATORE DI MOVIMENTO DOPPIA TECNOLOGIA PIR+MW CON IMMUNITÀ AGLI ANIMALI DOMESTICI FINO A 20 KG

Lo **SLIM-DUAL-PET** rileva ogni tipo di movimento nell'area protetta.

- conforme alla norma EN 50131 Grado 2
- rilevazione del movimento tramite sensore a infrarossi (PIR) sensore a microonde (MW)
- sensibilità di rilevamento regolabile per entrambe le tecnologie
- algoritmo digitale di rilevazione del movimento
- compensazione digitale della temperatura
- filtro digitale per l'elaborazione dei segnali ricevuti dal sensore a microonde, che garantisce immunità ai falsi allarmi causati dalla rete elettrica e dalle lampade a scarica (es. neon)
- lente grandangolare progettata appositamente per i rilevatori SLIM Line
- immunità agli animali domestici fino a 20 kg
- resistenze di bilanciamento integrate (2 X 1.1 kΩ)
- indicatore LED
- colore dell'indicatore LED configurabile (4 colori disponibili)
- abilitazione/disabilitazione indicatore LED da remoto
- supervisione del sistema di rilevamento e della tensione di alimentazione
- protezione tamper contro l'apertura dell'alloggiamento



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 montaggio consigliata	2,4 m
Assorbimento energetico in stato di pronto	10 mA
Assorbimento energetico massimo	25 mA
Peso	101 g
Umidità massima	93±3%
Dimensioni	62 x 137 x 42 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Tempo di segnalazione di allarme	2 s
Conformità ai requisiti	EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Frequenza operativa delle testine a microonde	24,125 GHz
Livello di sicurezza secondo EN50131-2-4	Grado 2
Resistenze di bilanciamento	2 x 1,1 kΩ
Tempo di inizializzazione	30 s
Area di rilevazione	12 m x 13 m, 90°

