SLIM-PIR-PET

PIR–BEWEGUNGSMELDER MIT HAUSTIERIMMUNITÄT (BIS 20 KG)

Der Melder **SLIM–PIR–PET** erkennt Bewegung im geschützten Bereich.

- entspricht den Anforderungen der Norm EN 50131 für Grade 2
- Bewegungserfassung mithilfe des passiven Infrarotsensors (PIR)
- einstellbare Detektionsempfindlichkeit
- digitaler Algorithmus der Bewegungserfassung
- digitale Temperaturkompensation
- Weitwinkellinse, speziell für die Melder der Serie **SLIM LINE** entworfen
- Haustierimmunität bis 20 kg
- eingebaute Abschlusswiderstände (2EOL: 2 x 1,1 kΩ)
- LED–Anzeige zur Signalisierung
- wählbare Leuchtfarbe der LED–Anzeige (4 Farben verfügbar)
- Ein–/Ausschalten der LED–Anzeige per Fernzugriff
- Überwachung des Bewegungserfassungssystems und der Spannungsversorgung
- Sabotageschutz vor Öffnung des Gehäuses



TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung (±15%)	12 V DC
Erfasste Bewegungsgeschwindigkeit	0,3...3 m/s
Betriebstemperatur	-10 °C...+55 °C
Empfohlene Montagehöhe	2,4 m
Ruhestromaufnahme	8 mA
Max. Stromaufnahme	23 mA
Gewicht	100 g
Max. Luftfeuchtigkeit	93±3%
Abmessungen	62 x 137 x 42 mm
Umweltklasse gem. EN50130-5	II
Dauer der Alarmmeldung	2 s
Erfüllte Normen	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 50130-5
Abschlusswiderstände	2 x 1,1 kΩ
Anlaufzeit	30 s
Sicherheitsniveau gem. EN50131-2-2	Grade 2
Erfassungsbereich	12 m x 13 m, 90°
Alarmausgänge (NC-Relais, ohmsche Last)	40 mA / 24 V DC
Sabotageausgänge (NC)	100 mA / 30 V DC
Relaiskontaktwiderstand (Alarmausgang)	26 Ω

Die präsentierten Produkte können von der Wirklichkeit abweichen. Die im Service angeführten Beschreibungen von Produkten haben nur einen informativen Charakter.