

SLIM-S-DUAL-PRO BUSDual-BUS-Bewegungsmelder mit
Abdecküberwachung für Deckenaufbau

2060531



- EN-50131 Grade-3 konform mit aktiver IR-Abdecküberwachung
- Detektion mit PIR und Mikrowelle
- Empfindlichkeit justierbar
- abschaltbare Gehtest-Anzeige
- LED-Farbe wählbar (sieben verschiedene Farben)
- digitaler Filter für die vom Mikrowellensensor empfangenen Signale
- Konfiguration über den RS-BUS
- Deckenaufbaumontage

TECHNISCHES DATENBLATT

Brand	SATEL
Gehäuse	hochwertiger Kunststoff
Spannungsversorgung	12 V DC
Gewicht	117 g
Erfassungsbereich	10m x 3,5m, 6m x 2,4m
Gehtestanzeige	LED an-/abschaltbar, LED Farbe wählbar (blau, rot, violett, weiß, gelb, grün, hellblau)
Empfindlichkeit	Über Potentiometer einstellbar
Abmessungen B x H x T	ø 120 x 37 mm
Stromaufnahme	max. 45 mA
Detektionsart	PIR + MW
Öffnungswinkel	360°
Garantie	5 Jahre
Zertifikate	EN 50131 Grade 3
Anlaufzeit	30 Sek
Frequenz	MW 24,125 GHz

SLIM LINE ist die neue Bewegungsmelder-Generation von SATEL. Stylishes Design und eine hohe Funktionalität zeichnen diese Bewegungsmelder aus. Dank der digitalen Temperaturkompensation, einem neuen Detektionsalgorithmus und einer speziell für SATEL in Japan entwickelten Linsentechnologie erreichen die SLIM LINE Bewegungsmelder eine neue Qualität. Sie sind außerdem besonders montagefreundlich und lassen sich bequem konfigurieren.

Der Dual-Bewegungsmelder SLIM-S-DUAL-PRO BUS ist EN 50131 Grade-3 konform und wurde speziell für den Einsatz am RS-Datenbus der Alarmzentralen von SATEL entwickelt, die BUS- Geräte unterstützen. Das betrifft bisher die verdrahteten BE Wave Zentralen WIRE 128, Hybrid 128 und Hybrid 128 PLUS.

Durch die Kombination aus Infrarot- und Mikrowellendetektion ist der Melder besonders für den Einsatz bei widrigen Umgebungsbedingungen (z. B. Fußbodenheizung, Lüftungen, etc.) geeignet. Er verfügt über aktive IR-Abdecküberwachung gemäß der Norm EN 50131-2-4 für Grade 3, sowie über eine Alarm-LED und eine abschaltbare Gehtest-Anzeige. Die Farbe der LED-Anzeige ist wählbar. Es stehen für dieses Modell sieben verschiedene Farben zur Verfügung. Er eignet sich hervorragend für die Montage auf festen Decken. Die Einstellungen können über den RS- BUS konfiguriert werden. Dank seines 360° Erfassungswinkels eignet sich der Melder zur Überwachung von Geschäften, Lagerhallen und anderen Orten, an denen ein an der Decke

montierter und nach unten gerichteter Melder den Raum effektiver abdeckt als ein Wandmelder.

Das Gerät ist auch in Version zur Deckeneinbaumontage (SLIM-R-DUAL-PRO BUS) erhältlich.

TECHNISCHES DATENBLATT

