# SLIM-S-DUAL-PRO BUS

**SLIM–S–DUAL–LUNA BUS** to wewnętrzna sufitowa czujka ruchu z serii SLIM LINE, przeznaczona do montażu **sufitowego nawierzchniowego**. Czujkę można podłączyć do magistrali komunikacyjnej RS centrali alarmowej firmy SATEL obsługującej urządzenia magistralowe.

Urządzenie dostępne jest również w wersji do montażu sufitowego wpuszczanego (**SLIM–R–DUAL–PRO BUS**).



- spełnia wymagania dla stopnia zabezpieczenia **EN 50131 Grade 3**
- aktywny antymasking IR zgodny z normą **EN 50131–2–4 Grade 3**
- detekcja ruchu przy pomocy pasywnego czujnika podczerwieni (PIR) i czujnika mikrofalowego (MW)
- maksymalny obszar detekcji:
  - ø 6 m / 28 $m^2$ – wysokość montażu 2,4 m
  - ø 10 m / 79 $m^2$ – wysokość montażu 3,5 m
- regulowana czułość detekcji obu czujników
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu dla obu czujników
- cyfrowa kompensacja temperatury
- magistrala komunikacyjna RS
- programowanie ustawień przez magistralę RS
- aktualizacja oprogramowania przez magistralę RS
- wbudowany czujnik temperatury (zakres pomiaru: –10°C...+55°C)
- wskaźnik LED
- nadzór układu detekcji ruchu
- zasilanie napięciem 12 V DC (15%)
- kontrola napięcia zasilania
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i oderwaniem od podłoża
- montaż na powierzchni sufitu

| | |
|---|---|
| **Napięcie zasilania (±15%)** | 12 V DC |
| **Wykrywalna prędkość ruchu** | 0,2...3 m/s |
| **Zakres temperatur pracy** | -10°C...+55°C |
| **Zalecana wysokość montażu** | 2,4...3,5 m |
| **Pobór prądu w stanie gotowości** | 16 mA |
| **Maksymalny pobór prądu** | 45 mA |
| **Masa** | 117 g |
| **Maksymalna wilgotność** | 93±3% |
| **Wymiary** | ø 120 x 37 mm |
| **Klasa środowiskowa wg EN50130-5** | II |
| **Czas sygnalizacji alarmu** | 2 s |
| **Spełniane normy** | EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5 |
| **Stopień zabezpieczenia wg EN50131-2-4** | Grade 3 |
| **Czas rozruchu** | 30 s |
| **Maksymalny obszar detekcji (montaż na wysokości 2,4 m)** | ø 6 m [28 m2] |
| **Maksymalny obszar detekcji (montaż na wysokości 3,5 m)** | ø 10 m [79 m2] |

Rzeczywisty wygląd produktów może różnić się od produktów prezentowanych na zdjęciach. Zamieszczone w serwisie opisy produktów mają charakter wyłącznie informacyjny.