SLIM-DUAL-PRO

Czujka **SLIM–DUAL–PRO** wykrywa ruch w chronionym obszarze.



- posiada certyfikat zgodności z wymaganiami EN 50131 Grade 3
- detekcja ruchu przy pomocy dwóch czujników: pasywnego czujnika podczerwieni (PIR) i czujnika mikrofalowego (MW)
- regulowana czułość detekcji obu czujników
- możliwość oddzielnego testowania czujników
- cyfrowy algorytm detekcji ruchu
- cyfrowa kompensacja temperatury
- cyfrowy filtr sygnałów odbieranych przez czujnik mikrofalowy zapewniający odporność na zakłócenia wywołane przez sieć energetyczną oraz lampy wyładowcze
- wybór trybu pracy: podstawowy lub zaawansowany
- możliwość włączenia/wyłączenia kontroli strefy podejścia
- soczewka szerokokątna zaprojektowana specjalnie dla czujek z serii **SLIM LINE**
- możliwość wymiany soczewki na kurtynową (**CT–CL**) lub dalekiego zasięgu (**LR–CL**)
- aktywny antymasking IR zgodny z normą EN 50131–2–4 dla Grade 3
- możliwość konfigurowania parametrów pracy czujki przy pomocy pilota **OPT–1**
- wbudowane rezystory parametryczne (2EOL: 2 x 1,1 kΩ / 2 x 4,7 kΩ / 2 x 5,6 kΩ)
- wskaźnik LED do sygnalizacji
- wybór koloru świecenia wskaźnika LED (dostępne 7 kolorów)
- zdalne włączanie/wyłączanie wskaźnika LED
- zdalne włączanie/wyłączanie trybu konfigurowania
- nadzór układu detekcji ruchu i napięcia zasilania
- ochrona sabotażowa przed otwarciem obudowy i oderwaniem od podłoża
- regulowany uchwyt montażowy (**BRACKET D**) w zestawie – uchwyt wyposażony w styk sabotażowy

Częstotliwość mikrofali	24,125 GHz
Rezystancja zestyku przekaźnika (wyjście antymaskingu)	26 Ω
Rezystancja zestyku przekaźnika (wyjście sabotażowe)	26 Ω
Dopuszczalna wysokość montażu	do 4 m
Rezystancja zestyku przekaźnika (wyjście alarmowe)	26 Ω
Wyjścia antymaskingu (przekaźnik NC, obciążenie rezystancyjne)	40 mA / 24 V DC
Wyjścia sabotażowe (przekaźnik NC, obciążenie rezystancyjne)	40 mA / 24 V DC
Wyjścia alarmowe (przekaźnik NC, obciążenie rezystancyjne)	40 mA / 24 V DC
Obszar detekcji	20 m x 24 m, 90°
Czas rozruchu	30 s
Rezystory parametryczne	2 x 1.1 kΩ / 2 x 4.7 kΩ / 2 x 5.6 kΩ
Stopień zabezpieczenia wg EN50131-2-4	Grade 3
Napięcie zasilania (±15%)	12 V DC
Spełniane normy	EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Czas sygnalizacji alarmu	2 s
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Wymiary	62 x 137 x 42 mm
Maksymalna wilgotność	93±3%
Masa	144 g
Maksymalny pobór prądu	85 mA
Zalecana wysokość montażu	2,4 m
Zakres temperatur pracy	-10°C...+55°C
Wykrywalna prędkość ruchu	0,2...3 m/s

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