SLIM-DUAL

DUÁLNÍ DETEKTOR POHYBU PIR+MW

SLIM–DUAL detekuje pohyb v chráněném prostoru. Zařízení lze montovat pomocí nastavitelného držáku **BRACKET D** na stěnu nebo strop.

- shoda s normou EN 50131 pro stupeň 2
- k detekci pohybu se využívají dva senzory: pasivní infračervený (PIR) senzor a mikrovlnný (MW) senzor
- nastavitelná citlivost detekce obou senzorů
- digitální algoritmus detekce pohybu
- digitální teplotní kompenzace
- digitální filtr signálů přijímaných mikrovlnným senzorem k zajištění odolnosti vůči falešným poplachům způsobeným napájecí sítí a výbojkami
- širokoúhlá čočka, navržená speciálně pro detektory **SLIM LINE**
- možnost výměny širokoúhlé čočky za záclonu (**CT–CL2**) nebo dlouhý dosah (**LR–CL2**)
- integrované zakončovací rezistory (2EOL: 2 x 1,1 kΩ)
- LED kontrolka
- výběr barvy pro LED kontrolku (dostupné 4 barvy)
- vzdálené zapnutí/vypnutí LED kontrolky
- kontrola obvodů detekce pohybu a napájecího napětí
- tamper ochrana proti otevření krytu



TECHNICKÁ DATA

Napájecí napětí (±15%)	12 V DC
Detekovatelná rychlost pohybu	0,3...3 m/s
Rozsah pracovních teplot	-10°C...+55°C
Doporučená montážní výška	2,4 m
Proudová spotřeba v klidu	10 mA
Max. proudová spotřeba	25 mA
Hmotnost	101 g
Maximální relativní vlhkost	93±3%
Rozměry	62 x 137 x 42 mm
Třída prostředí dle EN50131-5	II
Doba signalizace poplachu	2 s
Shoda s normami	EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Frekvence mikrovlny	24,125 GHz
Stupeň zabezpečení dle EN50131-4	Stupeň 2
EOL rezistory	2 x 1,1 kΩ
Doba startovacího režimu	30 s
Poplachové výstupy (NC relé, odporová zátěž)	40 mA / 24 V DC
Tamperové výstupy (NC)	100 mA / 30 V DC
Odporová zátěž kontaktu (poplachový výstup)	26 Ω
Přípustná výška montáže	do 4 m
Detekční oblast (montáž ve výšce 2,4 m)	15 m x 20 m, 90°

Skutečný vzhled produktů se může lišit od produktů zobrazených na obrázcích. Popisy produktů mají pouze informační charakter.