SLIM-DUAL-PRO

DUÁLNY PIR+MW DETEKTOR POHYBU S FUNKCIOU ANTIMASKINGU



Detektor **SLIM–DUAL–PRO** zisťuje pohyb v chránenom priestore.

- zhoda s požiadavkami normy EN 50131 pre Grade 3
- zisťovanie pohybu pomocou detektora PIR a detektora mikrovĺn (MW)
- nastaviteľná citlivosť detekcie oboch detektorov
- možnosť osobitného testovania detektorov
- digitálny algoritmus detekcie pohybu
- digitálna kompenzácia teploty
- digitálny filter signálov prijímaných detektorom mikrovĺn, zaisťujúci odolnosť na rušenia spôsobené energetickou sieťou a výbojkami
- výber režimu činnosti: základný, rozšírený
- možnosť zapnutia/vypnutia kontroly priestoru pod detektorom
- širokouhlá šošovka naprojektovaná špeciálne pre detektory zo série **SLIM LINE**
- možnosť výmeny šošovky za šošovku so záclonovou charakteristikou (**CT–CL**) alebo za šošovku d´alekého dosahu (**LR–CL**)
- aktívny antimasking IR zhodný s normou EN 50131–2–4 pre Grade 3
- možnosť konfigurácie parametrov detektora pomocou ovládača **OPT–1**
- zabudované rezistory (2EOL: 2 x 1,1 kΩ / 2 x 4,7 kΩ / 2 x 5,6 kΩ)
- LED–ka na signalizáciu
- výber farby svietenia LED–ky (dostupných 7 farieb)
- dialkové zapínanie/vypínanie LED–ky
- dialkové zapínanie/vypínanie režimu konfigurácie
- kontrola sústavy detekcie pohybu a napätia napájania
- sabotážna ochrana pred otvorením krytu a odtrhnutím zo steny
- nastaviteľná montážna konzola (**BRACKET D**) v sete – konzola má sabotážny kontakt

Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Napätie napájania (±15%)	12 V DC
Detekovaná rýchlosť pohybu	0,2...3 m/s
Pracovná teplota	-10°C...+55°C
Odporúčaná výška montáže	2,4 m
Maximálny odber prúdu	85 mA
Hmotnosť	144 g
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93±3%
Rozmery	62 x 137 x 42 mm
Trieda prostredia podľa EN50130-5	II
Čas signalizácie alarmu	2 s
Splnené normy	EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5
Frekvencia MW	24,125 GHz
Stupeň zabezpečenia podľa EN50131-2-4	Grade 3
Rezistory	2 x 1.1 kΩ / 2 x 4.7 kΩ / 2 x 5.6 kΩ
Čas štartovacieho režimu	30 s
Alarmové výstupy (relé NC, zaťaženie s odporom)	40 mA / 24 V DC
Sabotážne výstupy (relé NC, zaťaženie s odporom)	40 mA / 24 V DC
Výstupy antimaskingu (relé NC, zaťaženie s odporom)	40 mA / 24 V DC
Odpor kontaktu relé (alarmový výstup)	26 Ω
Povolená výška montáže	do 4 m
Odpor kontaktu relé (výstup sabotáže)	26 Ω
Odpor kontaktu relé (výstup maskingu)	26 Ω

Skutočný vzhľad produktov sa môže líšiť od produktov zobrazovaných na obrázkoch. Popisy produktov majú iba informačný charakter.