SLIM-DUAL

DUÁLNY PIR+MW DETEKTOR POHYBU

Detektor **SLIM–DUAL** zisťuje pohyb v chránenom priestore. Detektor môže byť montovaný na nastaviteľnej konzole s možnosťou montáže na stenu alebo strop, s označením **BRACKET D**.

- zhoda s požiadavkami normy EN 50131 pre Grade 2
- zisťovanie pohybu pomocou detektora PIR a detektora mikrovĺn (MW)
- nastaviteľná citlivosť detekcie oboch detektorov
- digitálny algoritmus detekcie pohybu
- digitálna kompenzácia teploty
- digitálny filter signálov prijímaných detektorom mikrovĺn, zaisťujúci odolnosť na rušenia spôsobené energetickou sieťou a výbojkami
- širokouhlá šošovka naprojektovaná špeciálne pre detektory zo série **SLIM LINE**
- možnosť výmeny šošovky za šošovku so záclonovou charakteristikou (**CT–CL2**) alebo za šošovku ďalekého dosahu (**LR–CL2**)
- zabudované rezistory (2EOL: 2 x 1,1 kΩ)
- LED–ky na signalizáciu
- výber farby svietenia LED–ky (dostupné 4 farby)
- dialkové zapínanie/vypínanie LED–ky
- kontrola sústavy detekcie pohybu a napätia napájania
- sabotážna ochrana pred otvorením krytu



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Napätie napájania (±15%)	12 V DC
Detekovaná rýchlosť pohybu	0,3...3 m/s
Pracovná teplota	-10°C...+55°C
Odporúčaná výška montáže	2,4 m
Odber prúdu v pohotovostnom režime	10 mA
Maximálny odber prúdu	25 mA
Hmotnosť	101 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 2
Rezistory	2 x 1,1 kΩ
Čas štartovacieho režimu	30 s
Alarmové výstupy (relé NC, zaťaženie s odporom)	40 mA / 24 V DC
Sabotážne výstupy (NC)	100 mA / 30 V DC
Odpor kontaktu relé (alarmový výstup)	26 Ω
Povolená výška montáže	do 4 m

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