

TOPAZ Pet

MINIATÚRNY PIR DETEKTOR S ODOLNOSŤOU NA POHYB ZVIERAT DO 20 KG

TOPAZ Pet je detektor pohybu, využívajúci pasívny detektor PIR s dvojtým pirelementom. Digitálny algoritmus detektie pohybu a algoritmus kompenzácie teploty zaistuje spoľahlivú činnosť v širokom rozsahu teploty okolia a odolnosť na vznik falošných alarmov. Dostupné sú dve úrovne citlivosti: vysoká a nízka, vďaka čomu je možné prispôsobiť charakteristiku činnosti zariadenia požiadavkám užívateľa a chráneného objektu. Detektor má zabudované rezistory, čo ulahčuje jeho inštaláciu a pripojenie do zabezpečovacieho systému. Detektor má červenú LED-ku, ktorá signalizuje zistenie pohybu, a sabotážne zabezpečenie pred otvorením krytu.

Tento rozmermi malý detektor môže byť úspešne používaný v miestnostiach, v ktorých sa nachádzajú domáce zvieratá s hmotnosťou do 20 kg. Malé rozmery a moderný dizajn detektora TOPAZ Pet spôsobujú, že sa ideálne začlení do dizajnu chránených miestností, čo bude určite ocenené hlavne náročnejšími užívateľmi.

- digitálny algoritmus detektie novej generácie zabezpečujúci dobré parametre detektora
- odolnosť na pohyb zvierat do 20 kg
- kompenzácia teploty
- zabudované rezistory ulahčujúce inštaláciu
- malé rozmery a atraktívny dizajn



TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Napätie napájania ($\pm 15\%$)	12 V DC
Detekovaná rýchlosť pohybu	0,3...3 m/s
Pracovná teplota	-10...+55 °C
Odpúcaná výška montáže	2,1 m
Odber prúdu v pohotovostnom režime	8 mA
Maximálny odber prúdu	8,5 mA
Hmotnosť	45 g
Prípusťné zaťaženie kontaktov relé	40 mA / 16 V DC
Maximálna vlhkosť ovzdušia	93±3%
Rozmery	52 x 81 x 33 mm
Trieda prostredia podľa EN50130-5	II
Čas signalizácie alarmu	2 s
Rezistory	2 x 1,1 kΩ
Čas štartovacieho režimu	120 s



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