

360°PIR detektor Designline, fresnelovská optika, priemer 9,3 m, mont. výška 3,6 m, rezidenčné a ľahké komerčné použitie, EN stupeň 2

Séria DesignLine - PIR technológia

Séria DesignLine je rad volumetrických snímačov pohybu využívajúcich prvok PIR a digitálne spracovanie signálu. Séria DesignLine buduje hodnotu pre zákazníka tým, že plní bezpečnostné potreby zákazníkov pri súčasnom rešpektovaní rozpočtových obmedzení. Táto rada sa rýchlo inštaluje a dodáva sa so štýlovým krytom. Poskytuje detekciu pre rôzne rozsahy, vrátane až 360 stupňov pokrytia pre aplikácie na stropnú montáž a variantu certifikovanú podľa stupňa III s funkciou AntiMasking. Má dokonca variant s inteligentnou imunitou pre domáce zvieratá až do 35 kg, vďaka čomu je táto séria ešte atraktívnejšia.

Tieto snímače pohybu poskytujú pre inštalatérov jednoduché riešenia: sú vybavené 2 štandardnými hodnotami odporov EOL, poskytujú flexibilitu montážnej výšky a samostatným vstupom krokového testu.



Štandardné vlastnosti

- Pasívny infračervený priestorový detektor pohybu
- 360° pokrytie až do 9,3 m pri 3,6 m montážnej výške
- Digitálne spracovanie signálu
- Jedinečný štýlový dizajn
- Rýchla inštalácia
- Vstavané hodnoty odporov 3k3
- Stupeň 2 podľa EN50131
- Je držiteľom niekoľkých európskych bezpečnostných schválení

6530CM

Špecifikácia

Všeobecné

Technológia	PIR
Antimasking	Nie
Odolnosť na zvieratá	Nie
Kamera	Nie
Spracovanie signálu	DSP
Sada detekcie odrhnutia od podkladu	Zabudovaná
Typ optiky	Fresnel

Detekcia

Dosah	9,3 m
Pokrytie	360°
Počet záclon	31
Montážna výška	2,4 m až 3,6 m
Detekcia podlezenia	Áno
Pamäť poplachu	Nie
Čas poplachu	>2 s
Rýchlosť pohybu cieľa	0,3 až 3 m/s
Imunita na zvlnenia špička-špička	2 V (pri 12V js)

Drôtový / Bezdrôtový

Drôtový / bezdrôtový	Drôtový
----------------------	---------

Vstupy / Výstupy

Typ poplachového relé	NC, 50mA @ 24 Vjs, forma A
Typ tamper relé	NC, 50mA @ 24 Vjs, forma A
Konfigurácia kontaktov relé	Izolované alebo 3k3 ukončenie
Vzdialené ovládanie	Krokový test

Elektrické

Napájacie napätie	9 až 15 Vjs (12 V nom.)
Prúdová spotreba	8,7 mA (norm.) 7,5 mA (poplach) 10,6 mA (max.)

Vlastnosti prostredia

Prostredie	Vnútnomé
Pracovná teplota	-10° až +55° C
Relatívna vlhkosť	95 % max. nekondenzujúca

Mechanické

Farba	Biela
Rozmery (Š x V x H)	Ø116 x 33 mm
Hmotnosť (s 1 batériou)	98 g

Schválenie a súlad

CE, EN50131 stupeň

Objednávanie

Kód	Popis
6530CM	PIR, 360° stropný
6630CM-N	PIR/MW, 360° stropný

