

PIR detektor Designline, odolnosť voči zvieratám (20/35 kg), holografická fresnelovská optika, dosah 12 m, mont. výška 1,5 - 2,3 m, rezidenčné a ľahké komerčné použitie, EN stupneň 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 inštalátorov jednoduché riešenia: sú vybavené 2 štandardnými hodnotami odporov EOL, poskytujú flexibilitu montážnej výšky a samostatným vstupom krokového testu.

Príslušenstvo

K dispozícii je konzola na pripevnenie na stenu a na strop (6545-BP), ktorá poskytuje inštalátorovi jednoduché použitie a flexibilitu pri nasmerovaní detektora tam, kde je to potrebné.



Štandardné vlastnosti

- Detekčný dosah 12 m
- PIR pohybový detektor
- Odolnosť voči zvieratám do 35 kg
- Digitálne spracovanie signálu
- Jedinečný štýlový dizajn
- Rýchla inštalácia
- Vstavané hodnoty odporov 3k3
- Stupeň 2 podľa EN50131
- Je držiteľom niekoľkých európskych bezpečnostných schválení

6540PI

Špecifikácia

Všeobecné

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

Detekcia

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Dosah | 12 m |
| Pokrytie | 90° |
| Počet záclon | 24 |
| Montážna výška | 1,5 m až 2,3 m |
| Detekcia podlezania | Nie |
| 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 | Vnútorne |
| Pracovná teplota | -10° až +55° C |
| Relatívna vlhkosť | 95 % max. nekondenzujúca |

Mechanické

| | |
|-------------------------|------------------|
| Farba | Biela |
| Rozmery (V x Š x H) | 123 x 66 x 42 mm |
| Hmotnosť (s 1 batériou) | 94 g |

Schválenie a súlad

CE, EN50131 stupeň

Objednávanie

| Kód | Popis |
|---------|--|
| 6540 | PIR, 12m |
| 6540PI | PIR, 12 m, odolnosť na zvieratá |
| 6550 | PIR, 15 m |
| 6550AM | PIR, 15 m, antimasking |
| 6640 | PIR / MW, 12m |
| 6640PI | PIR / MW, 12, odolnosť na zvieratá |
| 6650AM | PIR / MW, 15 m, antimasking |
| 6545-BP | Montážna konzola pre 65xx a 66xx sériu (sada 10 ks) |
| 6545-LR | Šošovky s dlhým dosahom pre 6540 (sada 10 ks) – 26 m |
| 6545-CL | Záclonové šošovky pre 6540 (sada 10 ks) 12 m ~ 6° |

