

SLIM-DUAL-PET

DUÁLTECHNOLÓGIÁS (PIR+MW) MOZGÁSÉRZÉKELŐ MAX. 20 KG. KISÁLLATVÉDELMI TULAJDONSÁGGAL

A SLIM-DUAL-PET érzékelő a védett területen történő mozgás érzékelésére szolgál.

- EN 50131 Grade 2 kompatibilitás
- kettős mozgásérzékelés: passzív infravörös érzékelő (PIR) és mikrohullámú érzékelő (MW)
- állítható érzékenység (mindkét érzékelő)
- digitális mozgásérzékelési algoritmus
- digitális hőmérsékletkompenzáció
- mikrohullámú érzékelő által vett jelek, elektromos hálózat és a gázkisülési lámpák által keltett, téves jelzésekkel szembeni védelmét biztosító digitális szűrése
- széleslátószögű, külön a SLIM LINE érzékelőkhöz tervezett lencse
- max. 20 kg kisállatvédelmi tulajdonság
- beépített vonalvégi lezáróellenállás (2EOL: 2 x 1,1 kΩ)
- jelző LED
- jelző LED színének kiválasztása (4 elérhető szín)
- jelző LED működésének távoli engedélyezése/tiltása
- mozgásérzékelés és tápfeszültség áramkör felügyelet
- fedél eltávolítása elleni szabotázs védelem



MŰSZAKI ADATOK

| | |
|---|--|
| Tápfeszültség (±15%) | 12 V DC |
| Érzékelt mozgássebesség | 0,3...3 m/s |
| Működési hőmérséklet | -10°C...+55°C |
| Ajánlott telepítési magasság | 2,4 m |
| Áramfelvétel készenléti állapotban | 10 mA |
| Maximális áramfelvétel | 25 mA |
| Tömeg | 101 g |
| Maximális nedvesség | 93±3% |
| Méretetek | 62 x 137 x 42 mm |
| EN50130-5 szerinti környezetvédelmi osztály | II |
| A riasztó bejelentésének ideje | 2 s |
| A szabványoknak való megfelelése | EN 50131-1, EN 50131-2-4, EN 50130-4, EN 50130-5 |
| A mikrohullám frekvenciája | 24,125 GHz |
| EN 50131-2-4 szerinti biztosítási fokozat | Grade 2 |
| A parametrikus ellenállás | 2 x 1,1 kΩ |
| A beindítás időtartama | 30 s |
| Érzékelési terület | 12 m x 13 m, 90° |
| Szabotázs kimenet (NC) | 100 mA / 30 V DC |