

# SLIM-DUAL-PRO

## DUÁL TECHNOLÓGIÁS (PIR+MW) MOZGÁSÉRZÉKELŐ IR KITAKARÁSELLENI VÉDELMI FUNKCIÓVAL

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

- EN 50131 Grade 3 kompatibilitás
- kettős mozgásérzékelés: passzív infravörös érzékelő (PIR) és mikrohullámú érzékelő (MW)
- állítható érzékenységi szint (mindkét érzékelő)
- érzékelési módok külön tesztelési lehetősége
- digitális mozgásérzékelési algoritmus
- digitális hőmérsékletkompenzáció
- mikrohullámú érzékelő által vett jelek, elektromos hálózat és a gázkisülési lámpák által keltett, téves jelzésekkel szembeni védelmét biztosító digitális szűrés
- egyszerű, fejlett választható működési módok
- opcionálisan kúszási zóna védelem engedélyezés / letiltás
- széleslátószögű, külön a SLIM LINE érzékelőkhöz tervezett lencse
- opcionálisan függöny (CT-CL) vagy magtávolságú (LR-CL) lencsék használata
- EN 50131-2-4 Grade 3 kompatibilis aktív IR kitakaráselleni védelem
- érzékelő beállításainak megváltoztatására szolgáló OPT-1 távvezérlő használatának lehetősége
- beépített vonalvégi lezáróellenállás (2EOL: 2 x 1,1 kΩ / 2 x 4,7 kΩ / 2 x 5,6 kΩ)
- jelző LED
- jelző LED színének kiválasztása (7 elérhető szín)
- jelző LED működésének távoli engedélyezése/tiltása
- beállítási mód távoli engedélyezése / letiltása
- mozgásérzékelés és tápfeszültség áramkör felügyelet
- fedél és felszerelési helyről történő eltávolítása elleni szabotázs védelem
- tartozék állítható (BRACKET D) tartó



## MŰSZAKI ADATOK

Tápfeszültség (±15%)	12 V DC
Érzékelt mozgássebesség	0,2...3 m/s
Működési hőmérséklet	-10°C...+55°C
Ajánlott telepítési magasság	2,4 m
Maximális áramfelvétel	85 mA
Tömeg	144 g
Maximális nedvesség	93±3%
Méret	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 3
A parametrikus ellenállás	2 x 1,1 kΩ / 2 x 4,7 kΩ / 2 x 5,6 kΩ
A beindítás időtartama	30 s
Érzékelési terület	20 m x 24 m, 90°