

# 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 gázkisüléssel kapcsolatos 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