

# SILVER

## CYFROWA CZUJKA DUALNA

Dualne czujki ruchu wykorzystujące tor detekcji PIR oraz mikrofalowy idealnie nadają się do wykrywania ruchu w pomieszczeniach, w których występują trudne warunki środowiskowe, takie jak np.: gwałtowne skoki temperatury czy przeciągi. Dzięki niezależnej analizie różnych zjawisk fizycznych, są one niewrażliwe na typowe zaburzenia gwarantując niezawodną pracę i skuteczną ochronę.

### WŁAŚCIWOŚCI

- zgodność z **EN50131** Grade 2
- podwójny pyroelement
- tor PIR i mikrofalowy
- cyfrowy algorytm detekcji nowej generacji
- precyzyjna soczewka Fresnela
- funkcja antymaskingu realizowana przez tor mikrofalowy
- wykrywanie zamaskowanego intruza
- zdalnie uruchamiany tryb testowy
- pamięć alarmu



### DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	12 V DC ±15%
Średni pobór prądu	16 mA ±10%
Częstotliwość pracy głowicy mikrofalowej	10,525 GHz
Dopuszczalne obciążenie styków przekaźnika (rezystancyjne)	40 mA / 16 V DC
Czas sygnalizacji alarmu	2 s
Czas sygnalizacji próby zamaskowania	5 s
Wykrywalna prędkość ruchu	0,3...3 m/s
Klasa zabezpieczenia	Grade 2
Klasa środowiskowa	II
Zakres temperatur pracy	-30°C...+55°C
Spełniane normy	EN50131-1, EN50131-2-4, EN50130-4, EN50130-5
Wymiary	62 x 136 x 49 mm
Zalecana wysokość montażu	2,4 m
Masa	126 g