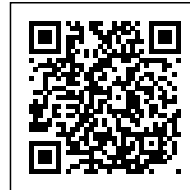




## IR 100B - CZUJKA PIR

0,00 zł (brutto: 0,00 zł)

Czujka pasywnej podczerwieni odporna na zwierzęta.



---

**SKU:** 91

**Kategoria:** [Archiwum](#)

## OPIS PRODUKTU

### IR-100B, Swisstec - pasywna czujka podczerwieni odporna na zwierzęta

IR 100B jest idealną czujką do stosowania w mieszkaniach, sklepach i biurach. Wysoką pewność wykrywania z dobrą odpornością na zwierzęta domowe osiągnięto dzięki zastosowaniu opatentowanego lustra nowego typu "triplex" oraz cyfrowej obróbce sygnału AMASIC.

### Różnorodność zastosowań

Wygląd czujki jest dyskretny i atrakcyjny co pozwala na stosowanie jej w każdym otoczeniu a zaawansowana obróbka sygnału ukierunkowana na dobrą odporność na zwierzęta czyni ją idealną do zastosowań w domach i mieszkaniach.

### Szybka i łatwa instalacja



Podstawa obudowy umożliwia instalację czujki na łcianie bądź. w narożniku bez użycia dodatkowych akcesoriów. Specjalny kanał na kabel oraz łatwo dostępna listwa zaciskowa pozwalają na proste podłączenie czujki. Elektronika umieszczona jest w podstawie czujki a pokrywa łączy się z podstawą zatrzaskiem pozwalającym na łatwe zamknięcie czujki po jej okablowaniu.

### Wyjątkowa odporność

IR 100B oferuje znakomite parametry z jednocześnie dobrą odpornością na zwierzęta oraz takie zjawiska w otoczeniu jak: przeciągi, fluktuacje temperatury, zakłócenia elektromagnetyczne czy błyski światła białego.

### Bezpieczna detekcja

Nowe lustro "triplex" z 52 wiązkami oraz wielokryteriowa obróbka AMASIC gwarantują dobre wykrywanie poprzez pewne rozróżnianie sygnału generowanego przez intruza od sygnałów zakłócających.

### Swisstec - najwyższy stopień pewności

Wysoka jakość podzespołów oraz funkcja samokontroli gwarantują niezawodne działanie czujki.

Napięcie zasilania (nom. 12 V) - maksymalne tętnienia (0 - 100 Hz)- monitorowanie napięcia	8 - 16 VDC 2,0 Vppalarm przy nap.< 6,0 -8,0 V
Pobór prądu (przy 8,0 - 16,0 VDC) - w stanie czuwania (U=12V)- maksymalnie w alarmie (LED wł.)	6 mA 6 mA
Wyjście alarmowe - styk przeka.nika (otwiera się przy alarmie)- czas trwania alarmu - wska.nik testu chodzenia	30 VDC / 100 mA / Ri 32 Ohm 2 - 3 sLED
Styk antysabotażowy	30 VDC / 50 mA
Prędkości wykrywanego obiektu: - z lustrem szerokokątnym (standard)- z lustrem kurtynowym, IRS 112 (opcja)	0,2 - 3,0 m/s 0,2 - 4,0 m/s
Odporność na zwierzęta - z klipsem "pet" IRMC 104	< 10 kg 20 kg





Parametry otoczenia

- temperatura pracy- temperatura przechowywania
- wilgotność (EN 60721)
- odporność na zakłócenia elektromagnetyczne (< 2 GHz)
- kategoria ochronna obudowy (EN 60529, EN 50102)

-20 - +55°C  
-20 - +60°C < 95% wzgl.  
> 30 V/m  
IP 41 / IK 02

