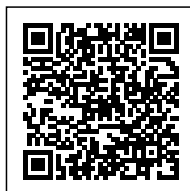




IR 80B - PASYWNA CZUJKA PODCZERWIENI

0,00 zł (brutto: 0,00 zł)

Pasywna czujka podczerwieni.



SKU: 89

Kategoria: [Archiwum](#)

OPIS PRODUKTU

- Zasięg 12 m; specjalna soczewka Fresnela
- Inteligentna analiza sygnału
- Odporność na zwierzęta o wadze do 12 kg
- Zabezpieczenie przed owadami i zakłóceniami elektromagnetycznymi
- Kompensacja temperatury
- Różnorodność zastosowań
- IR 80 jest idealna do zastosowań w sektorze mieszkaniowym dzięki dyskretnemu wyglądowi, odporności na zwierzęta domowe oraz progresywnej obróbce sygnału.

Łatwa instalacja

Funkcjonalna obudowa pozwala na instalację na ścianie albo w narożniku bez potrzeby użycia dodatkowych akcesoriów oraz oferuje wystarczającą ilość miejsca



na przewody. Pokrywa zabezpieczająca łatwo zatrzaskuje się na podstawie czujki zawierającej elektronikę.

Niezwykła odporność

IR 80 oferuje pewność działania z dobrą odpornością na zwierzęta o wadze do 12 kg, powody oraz wpływy otoczenia takie jak: przeciągi, zmiany temperatury i zakłócenia elektromagnetyczne.

Pewna detekcja

Dzięki specjalnej konstrukcji optyki Fresnela zapewniona jest wysoka niezawodność detekcji. Obróbka sygnału, poprzez pewne rozróżnienie między intruzem a zakłóceniami, gwarantuje poprawność detekcji.

Dane techniczne

Napięcie zasilania (12 V nom.) 9,0 ... 16,0 VDC

Maksymalne tętnienia (0 ... 100 Hz) 2,0 Vpp

Nadzorowanie napięcia zasilania alarm przy < 6,0 ... 8,0 V

Pobór prądu (przy 12 VDC)

W spoczynku 12 mA

Maksymalnie podczas alarmu (z LED) 16 mA

Wyjście alarmowe

Styki przekaźnika (otwarte w alarmie) 30 VDC / 100 mA / R 32 Ω

Czas trwania alarmu 2 ... 3 s

Wskaźnik testu chodzenia LED (wł/wył)

Styk sabotażowy 30 VDC / 50 mA





Prędkości wykrywania 0,3 ... 3,0 m/s

Charakterystyki

Szerokokątna (standard) wersja fabryczna

Kurtynowa (uzyskiwana maską z folii) folia w komplecie

Odporność na zwierzęta < 12 kg

Warunki otoczenia

Temperatura pracy -20 ... +55 °C

Temperatura przechowywania -20 ... +60 °C

Wilgotność (EN60721) <95 % rF, bez kondensacji

Odporność na EMI do 2 GHz 10 V/m

Kategoria ochronna obudowy IP41

