Dane aktualne na dzień: 06-11-2026 15:33

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/czujnik-pir-ptx50-bezprzew-p-5391.html



Czujnik PIR PTX50 bezprzew.

Cena brutto	**134,65 zł**
Cena netto	**109,47 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**05638**
Producent	**Elmes**

Opis produktu

PTX50

Mikroprocesorowy bezprzewodowy pasywny detektor ruchu

Detektor wykrywa ruch osób w pomieszczeniu i przeznaczony jest do stosowania w bezprzewodowych systemach alarmowych. Współpracuje z centralą CB32 i odbiornikami Elmes. Charakteryzuje się doskonałymi parametrami detekcji podczerwieni, bardzo małym poborem energii oraz dynamicznie kodowaną transmisją o alarmie zapewniając jej maksymalną ochronę. Analizuje ruch osób w przestrzeni chronionej i w zależności od ustawionej szybkości detekcji generuje transmisję alarmową. Bardzo mały pobór prądu i kontrolowany przez mikroprocesor system oszczędzania energii zapewnia pracę detektora do trzech lat bez wymiany baterii. Detektor sygnalizuje otwarcie obudowy (funkcja antysabotażowa TAMPER) oraz spadek napięcia baterii zasilającej. Zastosowana wysokiej jakości szerokokątna soczewka Fresnela może być opcjonalnie wymieniona na soczewki kurtynowe: pionową lub poziomą. Obudowa detektora umożliwia również montaż narożny, a użycie dodatkowego uchwytu przegubowego dostępnego oddzielnie, ułatwia precyzyjne ustawienie detektora w każdej płaszczyźnie. Wewnętrzna antena nadawcza umożliwia bezpieczny zasięg działania detektora wewnątrz mieszkań, domów, sklepów, biur, itp.

SPECYFIKACJA

- ultra niski pobór prądu (0,014mA) i zaawansowana technika mikroprocesorowa "battery saving" gwarantują długą pracę bez wymiany baterii (do 3 lat dla baterii alkalicznej)
- analiza sygnałów ruchu z ustawianym przez użytkownika licznikiem impulsów (1-2-3-5)
- wysokiej jakości soczewka oraz wbudowany reflektor ochronny
- detekcja ruchu w obszarze do 15m, kąt widzenia 90º,
- zmiennokodowa transmisja o alarmie jako standard
- wbudowana funkcja inicjalizacji z pulsowaniem LED
- wybieranie pracy testowej "walk-test" przez użytkownika
- włączanie/wyłączanie sygnalizacji LED przez użytkownika
- wielokrotna transmisja o alarmie z losowym odstępem czasowym
- monitorowanie napięcia baterii i zamknięcia obudowy (TAMPER)
- wydajna wewnętrzna antena nadawcza nie widoczna z zewnątrz
- wysoka odporność na zakłócenia radiowe (lepsza niz. 10V/m do 1GHz)
- nadajnik 433,92MHz zgodny z wymaganiami europejskich norm CE
- wymiary (wysokość/szerokość/długość): 50/62/95 mm.