

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/czujka-ruchu-pir-optex-cdx-nam-p-4252.html>

## CZUJKA RUCHU PIR OPTEX CDX-NAM

Cena brutto	<b>252,15 zł</b>
Cena netto	<b>205,00 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Numer katalogowy	<b>10035</b>
Producent	<b>OPTEX</b>

### Opis produktu

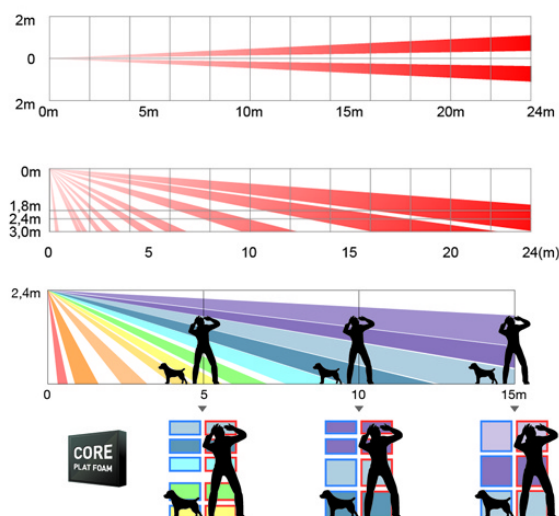
**Czujka ruchu OPTEX** została skonstruowana w oparciu o nowoczesne technologie, które zapewniają skuteczność i efektywność działania. Dzięki algorytmowi detekcji **CORE** sygnały pochodzące od człowieka są odróżniane od sygnałów generowanych przez zwierzęta, zaslony czy rośliny, co pozwala na **eliminację fałszywych alarmów**. Wszystkie modele serii CDX posiadają **cyfrowy antymasking IR**, który dopasowuje się do warunków środowiskowych. Ustąpienie maskowania czujki powoduje **automatyczne kasowanie sygnału** (na wyjściu usterki) i nie wymaga prowadzenia dodatkowych czynności kalibracyjnych czujki.

Obudowa wykonana została z wysokoudarowego polistyrenu, który jest niezwykle odporny na odbarwienie pod wpływem promieniowania UV. Znajdzie zastosowanie w domach, biurach, magazynach itp. **Rezystory końca linii (EOL)** w postaci wtyczek ułatwiają podłączenie czujek OPTEX do wielu typów central alarmowych.

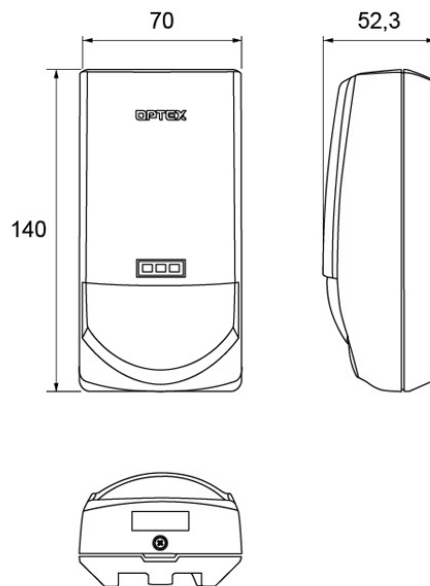
### Cechy produktu:

- wtyczki rezystorów końca linii (EOL) dedykowane do różnych modeli central alarmowych
- podwójny filtr zakłóceń zapewnia podwójną odporność na silne oświetlenie i zakłócenia elektromagnetyczne (zakres kompatybilności elektromagnetycznej do 2.7 GHz)
- cyfrowy algorytm detekcji CORE
- opatentowany filtr światła białego (Double Conductive Shielding)
- technologia cyfrowego aktywnego antymaskingu IR
- zgodność z normą europejską EN50131
- zaawansowana kompensacja temperatury

### Charakterystyka pracy:



### Specyfikacja techniczna:



- metoda detekcji: PIR
- zasięg detekcji: kurtyna 24 x 2 m
- liczba stref detekcji: 20
- antymasking: cyfrowy aktywny antymasking IR
- wyjście alarmowe: NC (28V DC = 0.2A max)
- styk sabotażowy: NC otwarty po zdjęciu obudowy lub oderwaniu od ściany 28V DC 0.1A max.
- wyjście usterki: NC 28V DC 0.2A max
- odporność na zakłócenia: 10V/m
- wysokość montażu: 1.8-2.4 m
- temperatura pracy: -10st. C ... + 50st. C
- wilgotność: do 95% max.
- zasilanie: 9-18V DC
- pobór prądu: 17 mA (normalny), 20 mA (max) przy 12V DC
- wymiary: 140 x 70 x 52.3 mm
- waga: 180 g

**W zestawie:**

- czujka OPTEX CDX-NAM - 1 szt;
- instrukcja obsługi.