

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zewnetrzna-czujka-dualna-pirmw-optex-hx-40damc-p-4303.html>



ZEWNĘTRZNA CZUJKA DUALNA PIR+MW OPTEX HX-40DAM(C)

Cena brutto	929,89 zł
Cena netto	756,01 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	10080
Producent	OPTEX

Opis produktu

Czujka ruchu PIR OPTEX wykonana została z wykorzystaniem nowatorskich rozwiązań technologicznych, które znacznie ulepszają funkcje detekcji. Dodatkowy **moduł mikrofalowy** idealnie współgra z nowoczesną czujką podczerwieni, co stwarza czujkę kompletną, zdolną do pracy w najtrudniejszych warunkach. Dzięki **AND (inteligentnej logice)** urządzenie posiada dużo **większą odporność** na czynniki powodujące **fałszywe alarmy** (np. małe zwierzęta). Układ optyczny czujki opracowano wraz ze specjalnym piroelementem, który wraz z soczewką tworzy strukturę **94 pól detekcji**.

Dodatkową funkcją czujki jest **aktywny, optyczny antymasking**, który wyraźnie zwiększa stopień zabezpieczeń poprzez zdolność urządzenia do **wykrycia prób zasłonięcia czy zamalowania soczewki**.

Układ **Inteligentnej Kompensacji Temperatury** pozwala na automatyczne wyostrzenie czułości detekcji oraz dostosowanie jej do otaczających warunków środowiskowych. Dzięki temu urządzenie wykryje intruza **nawet w niesprzyjających warunkach pogodowych**.

Czujkę można zamontować **na ścianie**. Przeznaczona jest do wysokiego montażu - na wysokości **2.5-3 m**.

Cechy produktu:

- wysokość montażu: 2.5-3 m
- elastyczne kształtowanie pola detekcji:
 - ograniczenie zasięgu detekcji
 - wykluczenie przeszkód w polu detekcji
- opatentowany filtr światła białego (Double Conductive Shielding)
- nowoczesny moduł mikrofalowy
- uchwyt regulowany w zakresie 180° + daszek przeciwsłoneczny/przeciwnieżny
- opatentowany, cyfrowy, aktywny antymasking
- podwójny algorytm obróbki sygnału:
 - przewidywanie procesu oziębiania tła po słonecznym dniu
 - inteligentna kompensacja temperatury
- inteligentna logika AND
- eliminacja zakłóceń pochodzących od kołyszących się roślin (Vegetation Sway Analysis Logic)

Charakterystyka pracy:

-
- waga: 700 g

W zestawie:

- czujka ruchu PIR OPTEX HX-40DAM(C) - 1 szt;
- zestaw śrub do montażu;
- uchwyt - 1 szt;
- daszek - 1 szt;
- naklejki maskujące;
- instrukcja obsługi.