

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zewnetrzna-dwustrefowa-czujka-ruchu-takex-mx-12fam-2-12m-antymasking-p-19195.html>



ZEWNĘTRZNA, DWUSTREFOWA CZUJKA RUCHU Takex MX-12FAM 2-12m ANTYMASKING

Cena brutto	1 351,79 zł
Cena netto	1 099,02 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23443
Producent	Takex

Opis produktu

Przewodowy, 2-strefowy czujnik ruchu Takex MX-12FAM przeznaczony jest do wykrywania intruza, którego ciało emituje promieniowanie podczerwone.

Pole detekcji **12m x 180°** zapewnia duże pole obserwacji. Każda strona (tj. głowica lewa i prawa) posiadają **2 oddzielne wyjścia alarmowe 90°**. Również zasięg i czułość detekcji są oddzielnie regulowane w przypadku każdej ze stron.

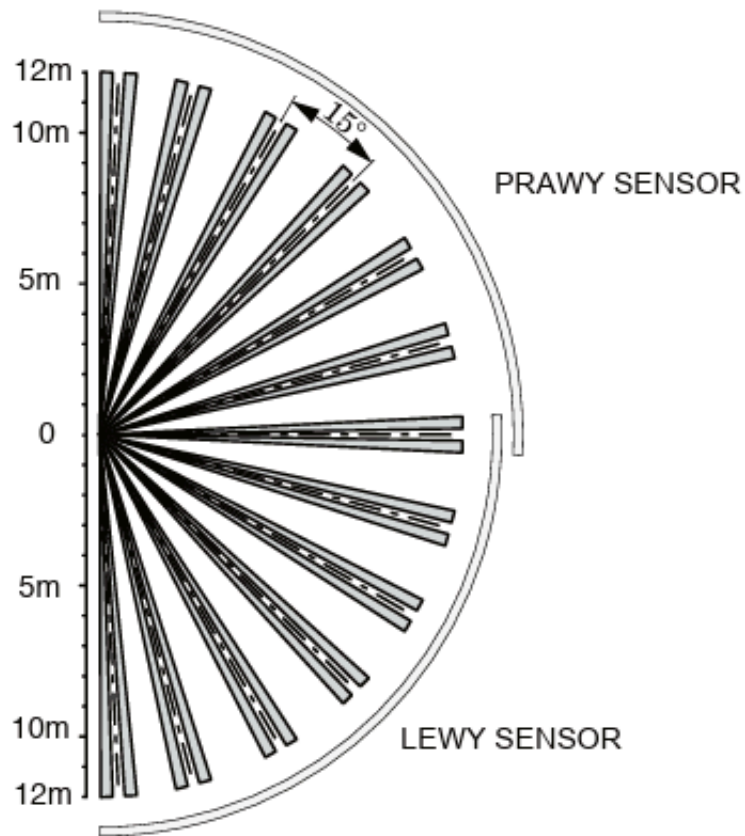
Czujka przeznaczona jest do zastosowań **wewnętrznych i zewnętrznych**.

Cechy produktu:

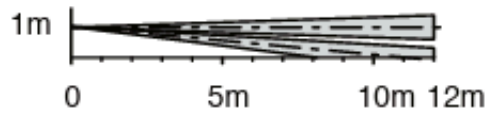
- 4 detektory PIR (podczerwieni) podzielone na 2 strefy: pozioma i nachylona
- wyzwalenie alarmu po naruszeniu obydwu stref
- zasięg detekcji: 12m x 180°
- 2 oddzielne wyjścia alarmowe dla strony lewej i prawej - każde 90°
- oddzielna regulacja zasięgu i czułości detekcji dla każdej ze stron
- możliwość wyboru liczby impulsów i czułości
- regulacja zasięgu: 2-12m
- 3 tryby pracy:
 - strona lewa + prawa
 - tylko strona lewa
 - tylko strona prawa
- funkcja antymasking: wykrycie zamalowanie i zasłonięcia soczewek czujki
- ochrona sabotażowa obudowy: otwarcie i oderwanie od ściany
- montaż na ścianie lub na słupku (wymagany uchwyt, brak w zestawie)
- wysokość montażu 0,8m - 1,2m
- zastosowanie: wewnętrzne, zewnętrzne (IP55)
- kolor biały

Zasięg działania

Z GÓRY



Z BOKU

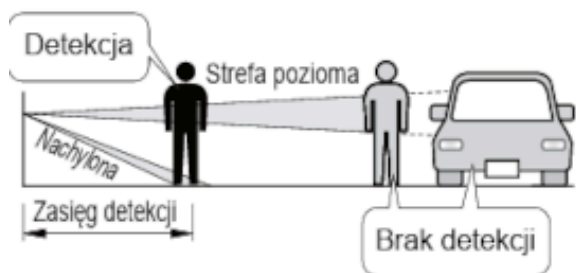




Alarm występuje tylko wtedy, gdy zostaną przecięte obydwie strefy - pozioma i nachylona.



Zwierzęta, których wysokość nie sięga do strefy poziomej nie będą wykrywane.



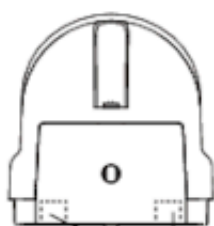
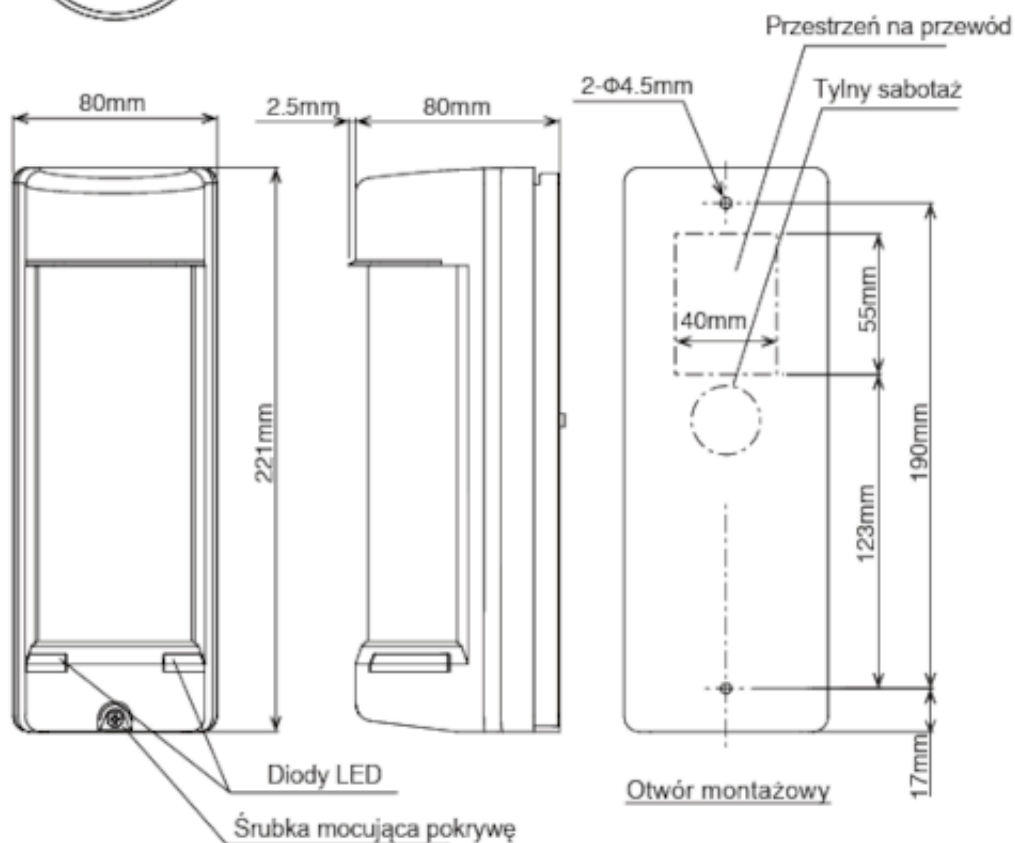
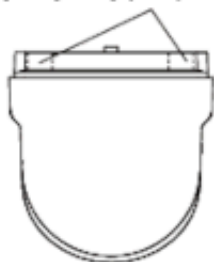
Pojazdy i osoby poruszające się poza zasięgiem strefy nachylonej nie będą wykrywane.

Specyfikacja techniczna:

- rodzaj czujnika: pasywny czujnik podczerwieni
- pole detekcji:
 - pole widzenia: 180°
 - zasięg detekcji: 12m
 - strefa pozioma: 14 wiązek
 - strefa nachylona: 14 wiązek
- regulacja pola detekcji:
 - zasięg: 2-12m (10 pozycji, poprzez regulację nachylenia strefy)
 - niezależna regulacja dla prawej i lewej strony
- wyjście alarmowe nr 1: może pracować w trybie ALARM LEWY+PRAWY lub tylko ALARM PRAWY:
 - wyjście bezpotencjałowe NO/NC do wyboru
 - obciążalność: 30V AC/DC 0.2A max.
 - tryb działania: czas detekcji +2 sek.
- wyjście alarmowe nr 2: może pracować w trybie ALARM LEWY lub WYJŚCIE DODATKOWE:
 - ALARM LEWY: wyjście bezpotencjałowe NO/NC do wyboru; obciążalność: 30V AC/DC 0.2A max.; tryb działania: czas detekcji +2 sek.
 - WYJŚCIE DODATKOWE: wyjście bezpotencjałowe NO; obciążalność: 30V AC/DC 0.2A max.; tryb działania: czas detekcji +30 sek.
- wyjście usterki: wyjście bezpotencjałowe NC
 - obciążalność: 30V AC/DC 0.2A max.
 - wykrycie maskowania / niskie napięcie zasilające / błąd autotestu
- wyjście sabotażowe: wyjście bezpotencjałowe NC
 - obciążalność: 30V AC/DC 0.2A max.
 - otwarcie pokrywy / oderwanie od ściany (jeśli aktywne)
- czerwone diody LED:
 - wygrzewanie (migają)
 - detekcja ruchu (tylko w trybie testu, zapalają się na 2 sek.)
 - niskie napięcie zasilające (powoli migają)
 - wykrycie maskowania (szybko migają)
 - błąd autotestu (świecą ciągle)
- licznik impulsów: 1/3 (przełączanie za pomocą mikroprzełączników)
- regulacja czułości: 60% / 80% / 100% / 120% (za pomocą mikroprzełączników, niezależnie dla strony lewej i prawej)
- funkcje:
 - antymasking
 - podwójny sabotaż

- alarm usterki
- monitorowanie napięcia zasilającego
- materiał:
 - obudowa: biały plastik
 - soczewka: biały plastik
- połączenie: zaciski śrubowe
- temperatura pracy: $-25^{\circ}\text{C} \dots +60^{\circ}\text{C}$
- zastosowanie: wewnętrzne, zewnętrzne (IP55)
- zasilanie: 9V...28V DC (bez polaryzacji)
- pobór prądu: max. 30 mA
- wymiary: 285,5 x 114 mm (wys./szer.)
- waga: 350g

Wylamywany przepust 10mm x 6mm



Wylamywany przepust 10mm x 13mm

W zestawie:

- czujka Takex MX-12FAM - 1 szt;
- instrukcja.