

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/czujka-dualna-siemensvanderbilt-pdm-ixa12-p-1353.html>

CZUJKA DUALNA SIEMENS/VANDERBILT PDM-IXA12

Cena brutto	337,50 zł
Cena netto	274,39 zł
Dostępność	Dostępność 24h.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	2772
Producent	Vanderbilt

Opis produktu

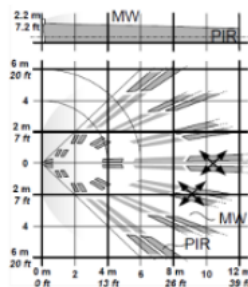
Dualna czujka ruchu Siemens/Vanderbilt PDM-IXA12 pracuje w oparciu o technologię **PIR i MW**, dzięki czemu z większą skutecznością **zapobiega fałszywym alarmom**. Dzięki nowej konstrukcji lustra **MAGIC** wykrywanie intruza jest skuteczne i niezawodne - daje jednolite pokrycie i stałą czułość czujki w całym polu detekcji. Konstrukcja lustra zapewnia **brak tzw. strefy podejścia do czujki** (np. wzdłuż ściany na której zainstalowano czujkę).

Dzięki wstępnie zamontowanym **rezystorom EoL (End-of-Line)**, które są dobrane do central alarmowych Siemens (SPC, SINTONY), konfiguracja i czasochłonny ich dobór może zostać pominięty. PDM-IXA12 można łatwo dostosować do innych central alarmowych poprzez zastąpienie montowanych fabrycznie standardowych rezystorów na inne odpowiednie dla danego typu centrali.

Cechy produktu:

- czujnik PIR+MW z serii MAGIC
- zasięg szerokokątny 12 m, kurtyna do 20 m
- wysoka odporność na fałszywe alarmy
- niezrównana skuteczność wykrywania - dzięki technologii lustra MAGIC
- najniższy w tego typach konstrukcjach pobór prądu

Zasięg działania:



Specyfikacja techniczna:

- charakterystyka detekcji: przestrzenna, 12 m
- optyka lustrzana: lustro typu MAGIC
- odporność na zwierzęta: tak (opcja)
- częstotliwość mikrofal (MW): 10,525 GHz
- zasilanie - maksymalne tętnienia (0...100 Hz): 9...16V DC (12V nom.); 1,0 VSS
- zasilanie - monitorowanie napięcia: <8,0V DC (alarm)
- pobór prądu (przy 8...16V DC): 4,8 mA (czuwanie); 6,7 mA (alarm - LED wł.)

-
- wyjście alarmowe: stan NISKI (LOW) $\leq 1,5V$ / stan WYSOKI (HIGH) $\geq 3,5V$
 - wyjście: OC (open collector), $R = 35 \text{ Ohm}$, $I_{\text{max}} = 120 \text{ mA}$
 - prędkość przemieszczania się wykrywalnego obiektu: $0,2 \dots 3,0 \text{ m/s}$ / $0,2 \dots 3,0 \text{ m/s}$
 - algorytm obróbki sygnału: MATCHTEC
 - temperatura pracy: $-10 \text{ st. C} \dots +55 \text{ st. C}$
 - wymiary: $57 \times 128 \times 32 \text{ mm}$

W zestawie:

- czujka Siemens/Vanderbilt PDM-IXA12 - 1 szt;
- instrukcja (wersja pdf do pobrania ze strony producenta).

Czujka sprzedawana jest bez uchwyty, który można nabyć osobno. Dostępne są: uchwyt uniwersalny (ścienny), dedykowany PZ-MBG2 (ścienny).