

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

## CZUJKA DUALNA SIEMENS/VANDERBILT PDM-IXA12

Cena brutto	<b>337,50 zł</b>
Cena netto	<b>274,39 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>2772</b>
Producent	<b>Inny</b>

### Opis produktu

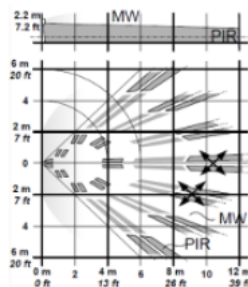
**Dualna czujka ruchu Siemens/Vanderbilt PDM-IXA12** pracuje w oparciu o technologię **PIR i MW**, dzięki czemu z większą skutecznością **zapobiega fałszywym alarmom**. Dzięki nowej konstrukcji lustra **MAGIC** wykrywanie intruza jest skuteczne i niezawodne - daje jednolite pokrycie i stałą czułość czujki 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 Ohm, I<sub>max</sub> = 120 mA
  - prędkość przemieszczania się wykrywalnego obiektu: 0,2...3,0 m/s / 0,2...3,0 m/s
  - algorytm obróbki sygnału: MATCHTEC
  - temperatura pracy: -10 st. C ... +55 st. C
  - wymiary: 57 x 128 x 32 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).