

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/czujka-kurtynowa-pir-crt-p-14971.html>

## CZUJKA KURTYNOWA PIR CRT

Cena brutto	<b>79,15 zł</b>
Cena netto	<b>64,35 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 1-2 dni</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>19325</b>
Producent	<b>Vidicon</b>

### Opis produktu

**Wewnętrzny czujnik kurtynowy PIR CRT** zapewnia detekcję tzw. **kurtynową o regulowanym zasięgu do 2m i do 3,5m**. Może być używany do **ochrony obwodowej** poprzez instalowanie przy zasłonach, oknach, świetlikach itp. Można go zainstalować w dwóch płaszczyznach (kurtyna pionowa lub pozioma).

#### Cechy produktu:

- wąski zakres detekcji (kurtyna)
- **jasno świecąca dioda**, która może być użyta jako lampka bezpieczeństwa (uruchamiana z wyjścia centrali alarmowej) lub jako lampka informująca o wejściu w chroniony obszar (czas świecenie ok. 40sek.)
- brzęczyk o różnych tonach (zależnych od kierunku naruszenia)
- **regulowany zakres detekcji do 2m i do 3,5m**
- **opóźnienie wyzwolenia alarmu** (DIP4 - DIP5): po pierwszym naruszeniu czujnik odlicza ustawiony czas +10sek. Jeżeli wtedy wystąpi kolejne naruszenie - zostanie wyzwolony alarm. Jeśli nie - czujnik zresetuje się i nie zostanie uruchomione wyjście alarmowe. (minimalizuje to ryzyko występowania fałszywych alarmów).\*
- **wykrywanie kierunku ruchu, z którego ma być wyzwalany alarm** (DIP7-8). Wybór kierunku alarmu dokonuje się przez DIP8 (sprawdzi się, gdy czujnik jest zainstalowany w oknie i / lub drzwiach, które często się otwierają, a po wewnętrznej stronie występuje ciągle przemieszczanie się.)

**NIEDOZWOLONY kierunek przejścia** - wyzwala natychmiastową sygnalizację alarmu za pomocą diod LED i na wyjściu alarmowym.

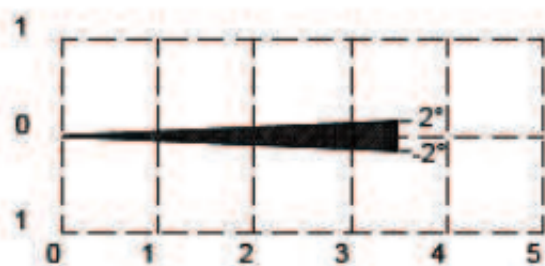
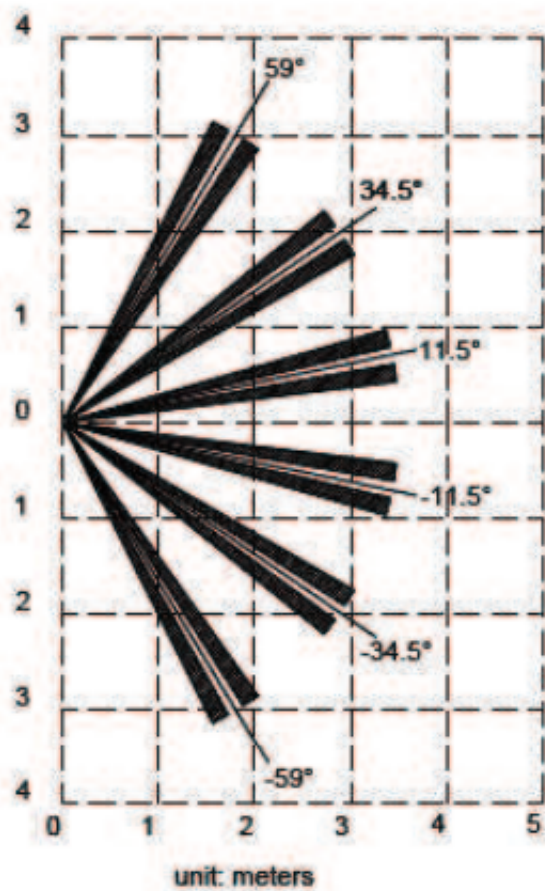
**DOZWOLONY kierunek przejścia** - generuje aktywację czasu zliczania trwającego 2 minuty, który sygnalizowany jest błyskiem diody LED co 2 sekundy. W czasie 2 min. każde naruszenie czujnika nie spowoduje alarmu. Podczas ostatnich 10 sek. okresu zliczania dioda LED szybko miga wskazując, że czujnik powróci do czuwania i będzie w stanie wygenerować alarm.

\* włączenie funkcji (dip 7 w trybie ON) unieważnia certyfikat Grade 2.

#### Specyfikacja techniczna:

- typ czujnika: PIR kurtynowy (2-elementy)
- zasięg czujnika: 2 - 3,5m (regulowany)
- soczewka: 6 stref w 1 poziomie
- rozpoznawanie kierunków przechodzenia
- czas zadziałania wyjścia alarmowego: 4 sek.
- szerokość wiązki: 20cm
- kąt rozproszenia: 165°
- dioda (walk test): tak
- dopuszczalne obciążenie styków przekaźnika: 0,1A@40VDC 160hm
- dopuszczalne obciążenie styków sabotażu: 40mA@30VDC
- stopień ochrony: IP42
- ochrona antysabotażowa: otwarcie czujnika
- odporność na wyładowania elektromagnetyczne: 10V / m (20 MHz - 1000 MHz)
- temperatury pracy -25°C ... +55°C
- temperatura przechowywania: -30°C ... +55°C

- obudowa: ABS
- zgodność z wymaganiami: norma EN 50131-2-2 Grade 2
- zasilanie: 9÷15 VDC
- pobór prądu: 23 mA (alarm), 12 mA (stan gotowości) @13,8VDC
- pobór prądu z diodą LED (świecąca): 260 mA @13,8VDC
- wymiary 145 x 37 x 37 mm



#### W zestawie:

- czujnik PIR CRT - 1 szt;
- instrukcja.