



EV669

Czujka PIR, 18 kurtyn o średnicy 20m, sufitowa, 360 stopni

Układ obróbki sygnału "4D" | "Obróbka sygnału "4D", dokonywana w specjalizowanym mikroprocesorze, pozwala czujce odróżnić na

2

18 kurtyn

Dzięki zastosowaniu precyzyjnej optyki lustrzanej czujki EV666/EV669 umożliwiają pełne 100% pokrycie obserwowanego obszaru, uniemożliwiając między innymi przeczołganie się pod czujką. Sygnał odebrany przez czujkę jest silny i wyraźny, łatwo odróżnialny od zakłóceń.

Dzięki technologii stopniowanej ostrości, czułość czujki i zdolność rozróżniania obiektów jest stała, niezależna od odległości. Eliminuje to wpływ zakłóceń pochodzących np. od owadów czy zwierząt, zachowując wysoki stopień wykrywania intruzów.

18 kurtyn zapewnia pełne pokrycie strzeżonego pomieszczenia bez pozostawiania żadnych "dziur".



Dwa detektory, dwa układy ASIC, dwa lustra

Główne elementy czujek EV666/EV669 są dublowane, co pozwala na osiągnięcie znacznie lepszych parametrów i większej niezawodności. Poprzez użycie niezależnych detektorów i dwóch lusterek uzyskano lepszy stosunek sygnał/szum. Oznacza to poprawę detekcji i w rezultacie eliminację fałszywych alarmów.

Wybór charakterystyki czujki

Czujki EV666/EV669 pozwalają na dość swobodne kształtowanie charakterystyki. Odpowiednio ustawiając odpowiedzialny za kształt charakterystyki układ elektroniczny, możliwy jest wybór sposobu pokrycia obserwowanego obszaru: 180° lub 360°. Dodatkowo każda z 18 kurtyn może być niezależnie maskowana, co pozwala na eliminację potencjalnych źródeł zakłóceń takich jak np. grzejniki.

Informacja o produkcie

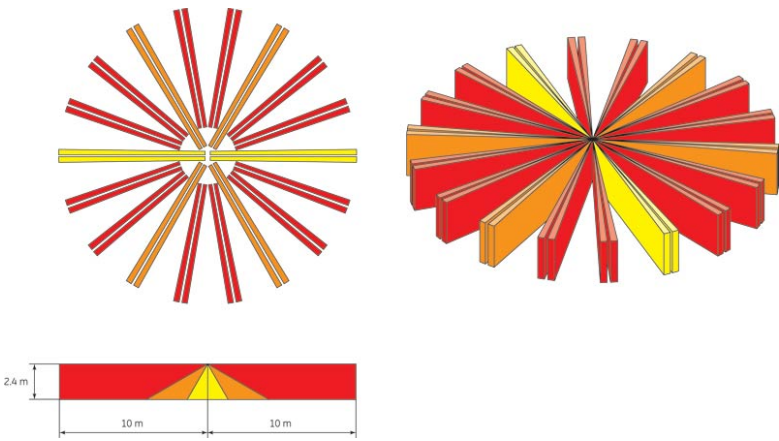
- Czujka PIR- sufitowa
- Optyka lustrzana z kurtynową charakterystyką
- Automatyczna regulacja ostrości obrazu
- Pełne pokrycie pola detekcji (360 stopni)
- Zasięg detekcji 20 metrów (średnica)
- Pobór prądu 6 mA, stan alarmu 11 mA
- Mikroprocesorowa obróbka sygnału w systemie 4D
- Zdublowany piro element oraz optyka lustrzana
- System obróbki sygnału 4D
- Możliwość wyboru ch-ki przez instalatora (maskowanie niepożądanych obszarów detekcji)
- Możliwość wyboru pokrycia obszaru 180 stopni lub 360 stopni
- Przekaznik NC
- Pamięć alarmu
- Możliwość montażu do 5 m.
- Jedna z kurtyn nie podlega wyłączeniu lub maskowaniu, co gwarantuje zabezpieczenie przed przeczołganiem

EV669

Czujka PIR, 18 kurtyn o średnicy 20m, sufitowa, 360 stopni

Specyfikacja

Napięcie zasilania	8 - 15 VDC
Tętnienia	max 2 V międzyszczytowo przy 12 VDC
Pobór prądu	
Normalna praca	6 mA
Praca w alarmie, LED włączona	11 mA max.
Wyjścia	
Alarmowe	obciążalność styku NC: 100 mA przy 28 VDC.
Sabotażowe	100 mA przy 28 VDC
Wysokość montażu	2.5 do 5.0 m
Zasięg	w promieniu 10 m
Warunki pracy	-18 °C do +55 °C; max 93% wilgotności
Klasa środowiskowa	IP301
Wymiary	138 x 66 mm



Jak zamawiać

Kod produktu	Opis
EV669	Czujka PIR, 18 kurtyn o średnicy 20m, sufitowa, 360 stopni, NC, pamięć

