

ADM-Q12 Siemens Czujka pasywnej podczerwieni

Producent: Siemens

Cena netto: 45.93 zł

Cena brutto: 56.50 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Czujka pasywnej podczerwieni ADM Q12 Siemens

Podstawowe właściwości detektora ADM-Q12 Intrunet Siemens

- Koncepcja parametryzacji gwarantująca najkrótszy czas instalacji
- Szeroki zakres zmian zasięgu od 6m do 18m dla charakterystyki przestrzennej, 20m dla kurtynowej (opcja)
- Regulowana czułość detekcji
- Tolerancja zwierząt do 12 / 30 kg
- Wspólna konstrukcja dla całej rodziny czujek, umożliwiającą wymianę, jeśli zaistnieje potrzeba zastosowania czujki o innych parametrach (właściwościach detekcji)

Czujki E-Line zapewniają wyjątkową elastyczność dopasowania czujek do warunków otoczenia. Każda z czujek posiada wyjątkowe możliwości regulacji zasięgu i czułości oraz dwa poziomy odporności na zwierzęta. Konstrukcja wspólna dla całej rodziny zapewnia możliwość wymiany zainstalowanego typu czujki na inną, dostosowaną do wymagań otoczenia.

Detektory E-Line Siemens spełniają wymagania każdej standardowej instalacji. Zapewniają najkrótszy z możliwych czas montażu dzięki zastosowaniu koncepcji parametryzacji EOL (wykorzystująca płytki z zamontowanymi zestawami rezystorów końca linii) i zatraskowej konstrukcji obudowy.

Parametry techniczne detektora Siemens ADM-Q12:

- Napięcie zasilania: 9.6 ... 16 VDC (12 V nom.)
 - Max. tętnienia (0 ... 100 Hz): 1,0 VPP
 - Monitorowanie napięcia zasilania: Alarm przy $8,0 \pm 0,5$ VDC
- Max. pobór prądu (w zakresie 8 ... 16 VDC): 17 mA
- Wyjście alarmowe
 - Przekaznik elektroniczny (otwarty dla alarmu): 30 VDC/80 mA obciążenie rezyst / Ri 18Ω
 - Czas załączenia w stanie alarmu: 2 ... 3 s
- Przełącznik sabotażowy 30 VDC / 80 mA obciążenie rezyst / Ri 10 Ω
- Wejście sterujące: NISKI $\leq 1,5$ V / WYSOKI $\geq 3,5$ V
- Tolerancja zwierząt < 12 kg / < 30 kg
- Obszar pokrycia dla char. przestrzennej/kurtynowej 6-18 m (nom. 12 m) / 20 m
- Prędkość poruszania się
 - soczewki przestrzenne: 0,1 ... 4,0 m/s
 - kurtynowe AO-C25: 0,1 ... 4,0 m/s
- Stopień zabezpieczenia urządzenia alarmowego: Stopień 2 - Grade 2
- Klasa środowiskowa Klasa II
- EN50131-2-2:2008
- Warunki środowiskowe
 - Temperatura pracy: - 10 do + 50°C
 - Temperatura przechowywania: - 20 do + 60°C
 - Wilgotność (EN 60721): < 85% względna., bez kondensacji
 - Odporność na zakłócenia EMI do 2GHz <10 V/m
 - Ochrona obudowy (EN 60529, EN 50102): IP41 / IK02