

Czujka RXC-DT Dualna ruchu PIR MW OPTEX

Producent: Optex

Cena netto: 104.88 zł

Cena brutto: 129.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Czujka dualna PIR + MW o symbolu **RXC-DT** firmy **OPTEX**, oparta została konstrukcyjnie na sprawdzonym **cyfrowym algorytmie detekcji CORE** - mikroprocesorowej analizie przebiegu sygnału z piroelementu. Dzięki temu możliwe jest odróżnienie sygnałów pochodzących od człowieka względem sygnałów generowanych przez źródła fałszywych alarmów, takich jak zwierzęta, zasłony czy rośliny. Dodatkowym atutem czujki RXC-DT jest **dedykowany moduł mikrofalowy** skonstruowany przez firmę OPTEX.

Czujka **nie reaguje na zwierzęta** o wysokości do 20cm (zwora czułości w ustawieniu "LOW"), posiada również **zaawansowaną kompensację temperatury**. Obudowa czujki RXC-DT wykonana została z wysokoudarowego polistyrenu - tworzywa odpornego na odbarwienie pod wpływem promieniowania UV.

Zarówno czujka PIR OPTEX **RXC-ST**, oraz czujka dualna **RXC-DT**, posiadają identyczną obudowę. Jest to dodatkowy atut w przypadku osób poszukujących urządzeń o jednolitym i ciekawym wyglądzie. Czujki sprzedawane są w komplecie z uchwytem sufitowo - ściennym.

CHARAKTERYSTYKA CZUJKI DUALNEJ RXC DT OPTEX:

- Czujka dualna PIR + MW
- Zaawansowana szczelna optyka
- Zaawansowany algorytm kompensacji temperatury
- **Technologia cyfrowego quadu optycznego** (Digital Quad Zone Logic)
- Cicha praca
- Nowoczesny moduł mikrofalowy

- Uchwyt obrotowy

SPECYFIKACJA TECHNICZNA CZUJKI RXC-DT OPTEX:

- Metoda detekcji: PIR + MW
- Zasięg: 12m x 12m, kąt 85°
- Liczba stref detekcji: 78
- Zasilanie: 9,5 - 16V DC
- Pobór prądu: 12mA (normalny), 15mA (maks.) przy 12V DC
- Czas trwania alarmu: ok. 2,5s
- Pobór prądu: 12mA (normalny), 15mA (maks.) przy 12V DC
- Wyjście alarmowe: N.C. 28V DC 0,2A maks.
- Styk sabotażowy: N.C. otwarty po zdjęciu pokrywy 24V DC 0,1A maks.
- Czułość: przełączana LOW/MID/HI
- Czułość mikrofal/zasięg: przełączana LONG/SHORT
- Czas przygotowania do pracy: ok. 60s
- Dioda sygnalizacyjna: przełączana wł./wył.
- Temperatura pracy: -20°C ÷ +45°C
- Wilgotność: do 95% maks.
- Odporność na zakłócenia: 10V/m
- Wysokość montażu: 1,5m - 2,4m
- Masa: 90g (z uchwytem: 110g)
- Wymiary (wys. x szer. x dł.): 93,4 mm x 61,4 mm x 46 mm