

SIP-404WF Czujka kurtynowa REDWALL-V, niski pobór prądu, dla systemów bezwodowodowych, zasięg 40x4m OPTEX



Producent: Optex
Cena netto: 2300.81 zł
Cena brutto: 2830.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Detektor pasywnej podczerwieni **Optex SIP-404WF** charakteryzuje się **zasięgiem kurtynowym 40 x 10 m** i inteligentnym systemem detekcji PIR, który oferuje zaawansowany algorytm detekcji, monit temperatury otoczenia / natężenia oraz **trzy podwójne piroelementy z zawartą technologią filtracji światła białego i zakłóceń elektromagnetycznych *Double Conductive Shielding***. Wyróżnia się niskim poborem prądu oraz posiada sygnalizację dla napięcia baterii, która uaktywnia się gdy wartość ta nie jest satysfakcjonująca. Model zawarty jest w obudowie ze wzmocnionego poliwęglanu o rozmiarach 227 x 102 x 266 [mm]. Posiada właściwości wandaloodporne i może pracować na wysokości od 2.3 do 4 metrów.

CHARAKTERYSTYKA CZUJKI ZEWNĘTRZNEJ SIP 404WF OPTEX

- Niezależna regulacja czułości dla strefy bliskiej i dalekiej
- **Sygnalizacja niskiego napięcia baterii i niski pobór prądu**
- Regulacja czasu powtarzania alarmu
- Niezależne wyjścia N.C. i N.O.
- **Wybór algorytmu detekcji i regulowany zasięg**
- Funkcje ochrony przed wandalizmem
 - 3-kierunkowy kontroler przemieszczenia
 - aktywny antymasking
 - obudowa ze wzmocnionego poliwęglanu i wysoki montaż sięgający 4 metrów
- Inteligentny system detekcji PIR
 - **zaawansowany algorytm** detekcji
 - **detekcja temperatury otoczenia i natężenia** do automatycznego zarządzania czułością
 - **3x PIR** z opatentowaną technologią filtracji światła białego i zakłóceń elektromagnetycznych *Double Conductive Shielding*

SPECYFIKACJA TECHNICZNA PASYWNEJ CZUJKI SIP-404WF OPTEX

- **Zewnętrzna czujka kurtynowa**

- Metoda detekcji: pasywna podczerwień
- Zasięg: **40 x 4 m**
- Algorytm detekcji: AND / OR
- Powtarzanie alarmu: WYŁ / 15s / 30s / 60s
- Czas trwania alarmu: około 2 sekund
- Czas przygotowania do pracy: około 2 minut
- Regulacja zasięgu: strefa daleka - WŁ/WYŁ
- Wysokość montażu: 2.3 - 4 m
- Wybór czułości detekcji:
 - strefa daleka: SH/H/M/L
 - strefa bliska: SH/H/M/L
- Wyjście alarmowe: N.O., N.C. 10 V DC 0.01 A
- Wyjście usterki: N.C. 10 V DC 0.01 A
- Styk sabotażowy: N.C. 10 V DC 0.01 A
- Temperatura pracy: od -25 °C do 60 °C
- Waga: 1.2 kg (koder: 270 g)
- Wymiary: 227 x 102 x 266 [mm]
- Stopień ochrony obudowy:
 - czujka: IP65
 - uchwyt: IP55
- **Zasilanie:** baterie alkaiczne 3 - 9 V DC
- Napięcie pracy: 2.5 - 10 V DC
- Pobór prądu:
 - w trybie gotowości: 40 uA
 - przy włączonej diodzie sygnalizacyjnej: 5 mA