

SIP-3020 Czujka powierzchniowa REDWALL-V, zasięg 30x20m OPTEX

Producent: Optex
Cena netto: 2143.90 zł
Cena brutto: 2637.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Detektor pasywnej podczerwieni **Optex SIP-3020** charakteryzuje się **dalekim zasięgiem 30 x 20 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***. 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 3020 OPTEX

- Niezależna regulacja czułości dla strefy bliskiej i dalekiej
- 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-3020 OPTEX

- **Zewnętrzna czujka powierzchniowa**
- Metoda detekcji: pasywna podczerwień
- Zasięg: **30 x 20 m**

- Algorytm detekcji: AND / OR
- Powtarzanie alarmu: WYŁ / 15s / 30s / 60s
- Czas trwania alarmu: około 2 sekund
- Czas przygotowania do pracy: około 1 minuty
- 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. 28 V DC 0.2 A
- Wyjście usterki: N.C. 28 V DC 0.2 A
- Styk sabotażowy: N.C. 28 V DC 0.1 A
- Temperatura pracy:
 - od -25 °C do 60 °C
 - od -40 °C do 60 °C z opcjonalnym podgrzewaczem
- Waga: 1.2 kg (koder: 270 g)
- Wymiary: 227 x 102 x 266 [mm]
- Stopień ochrony obudowy:
 - czujka: IP65
 - uchwyt: IP55
- **Zasilanie:**
 - 11 - 16 V DC
 - 22 - 26 V AC
 - 22 - 26 V AC z opcjonalnym podgrzewaczem
- Pobór prądu:
 - przy 12 V DC: 35 mA
 - przy 24 V AC: 70 mA
 - z opcjonalnym podgrzewaczem: 410 mA