

## SIP-404-IP-BOX Czujka kurtynowa REDWALL IP, PoE, zasięg 40x4m OPTEX

**Producent:** Optex  
**Cena netto:** 3252.85 zł  
**Cena brutto:** 4001.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### Opis produktu:

**Detektor** pasywnej podczerwieni **Optex SIP-404-IP-BOX** charakteryzuje się **kurtynowym zasięgiem 40 x 4 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 współpracuje z koderem PIE-1, co dostarcza technologię zasilania czujki z poziomu PoE i komunikację z systemem w sieci IP. Rozwiązanie te może również posłużyć użytkownikowi do konfiguracji urządzeń z poziomu strony WWW i przy pomocy protokołu REC urządzenie bezproblemowo będzie współpracować z większością oprogramowania do nadzoru wizyjnego. 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 404 IP OPTEX

- Niezależna regulacja czułości dla strefy bliskiej i dalekiej
- Regulacja czasu powtarzania alarmu
- Niezależne wyjścia N.C. i N.O. - N.C. można podłączyć do kodera PIE-1 dla komunikacji IP lub bezpośrednio do kamery / rejestratora
- **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
- Komunikacja IP i zasilanie PoE
  - protokół komunikacyjny *Redwall Event Code* obsługiwany przez większość oprogramowania do nadzoru wizyjnego

- **łatwa integracja z systemem monitoringu wizyjnego IP**
- wykorzystanie infrastruktury dla kamer IP
- Konfiguracja czujki (kodera PIE-1) przez stronę WWW
  - protokół TCP / UDP
  - adres IP
  - obsługiwane wyjścia alarmowe
- **W komplecie znajduje się koder PIE-1**

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA PASYWNEJ CZUJKI SIP-404-IP OPTEX**

- **Zewnętrzna czujka kurtynowa z zasilaniem PoE i komunikacją IP**
- 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 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:
  - **protokół komunikacji Redwall Event Code (UDP / TCP)** z użyciem koderu PIE-1
  - N.O., N.C. 28 V DC 0.2 A
- Wyjście usterki i styk sabotażowy:
  - **protokół komunikacji Redwall Event Code (UDP / TCP)** z użyciem koderu PIE-1
  - N.C. 28 V DC 0.2 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]
- **Koder PIE-1:**
  - **protokoły komunikacji:** IPv4, ARP, UDP, TCP, ICMP, HTTP
  - **konfiguracja:** przez przeglądarkę internetową
- Stopień ochrony obudowy:
  - czujka: IP65
  - uchwyt: IP55
- **Zasilanie:**
  - 11 - 16 V DC
  - 22 - 26 V AC
  - 22 - 26 V AC z opcjonalnym podgrzewaczem (nieobsługiwane przez PoE)
  - Power over Ethernet (IEEE802.3af/at) z użyciem koderu PIE-1

- Pobór prądu:
  - przy 12 V DC: 35 mA
  - przy 24 V AC: 70 mA
  - z opcjonalnym podgrzewaczem: 410 mA