

## HX-40 Pasywna czujka podczerwieni, zewnętrzna, OPTEX

**Producent:** Optex

**Cena netto:** 579.67 zł

**Cena brutto:** 713.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

Zewnętrzne czujki z serii **HX-40** firmy **Optex** to urządzenia wyposażone w zupełnie nowy piroelement, gdzie wraz ze swoim precyzyjnym układem, gwarantują niezwykłą skuteczność popartą 94 polami detekcji o jednakowej gęstości. Model ten doskonale radzi sobie z fałszywymi alarmami wywoływanymi przez małe zwierzęta. Pomaga mu w tym zaawansowany algorytm wykrywania alarmu — inteligentna logika AND. Czujkę **Optex HX-40** można z łatwością zamontować w wybranym miejscu, a także zaopatrzyć ją w niezbędne okablowanie. W wyposażeniu znajduje się daszek oraz uchwyt montażowy.

### CHARAKTERYSTYKA CZUJKI ZEWNĘTRZNEJ HX 40 OPTEX:

- Szerokokątna charakterystyka detekcji
- **Podwójny PIR**
- **Zasięg: 12 × 12 m, 90 stopni**
- **Algorytm Summer Night Compensation Logic**
- Funkcja dyskryminacji sygnałów generowanych przez poruszającą się roślinność
- Inteligentna logika AND
- Zaawansowana optyka
- Zaawansowana kompensacja temperatury
- W wyposażeniu:
  - uchwyt montażowy
  - daszek

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA PASYWNEJ CZUJKI HX-40 OPTEx:**

- Metoda detekcji: pasywna detekcja podczerwieni
- Zasięg detekcji: 12m, kąt 90°, 94 strefy detekcji
- Możliwe zasięgi detekcji: 4m, 5,5m, 9m, 12m
- Wykrywana prędkość ruchu: 0,3 - 1,5 m/s
- Czułość: 2,0°C przy 0,6 m/s
- Zasilanie: 9,5 - 18V=
- Pobór prądu : 35mA (maks.) przy 12V=
- Czas alarmu: 2,0 ± 1sek.
- Czas wygrzania: ok. 60 sek. (dioda LED miga)
- Wyjście alarmowe: wybór N.O. lub N.C. 28V=, 02A maks.
- Styk sabotażowy: typ N.C. 28V=, 0,1A maks. otwarty po zdjęciu obudowy
- Wejście AUX: typ N.C. 28V=, 0,1A maks.
- Czerwona dioda LED: czas wygrzania, alarm
- Odporność na zakłócenia elektromagnetyczne : 10V/m
- Temperatura pracy: -20°C ÷ +60°C
- Wilgotność: 95% maks
- Klasa ochrony obudowy: IP55
- Montaż: na ścianie (wewnątrz, zewnątrz)
- Wysokość montażu: 2,5 ÷ 3,0m
- Regulacja uchwyty: Pionowo ± 20°, poziomo ± 95°
- Waga: 600g
- Wyposażenie zestawu:
  - uchwyt
  - daszek
  - naklejki maskujące
  - komplet śrubek (3x10-2, 4x20-4)

## **CHARAKTERYSTYKA PRACY CZUJKI PASYWNEJ OPTEx HX-40:**