

## HX-80N Kurtynowa czujka podczerwieni, zewnętrzna, 2x PIR, daleki zasięg 24x2m OPTEX

**Producent:** Optex  
**Cena netto:** 679.67 zł  
**Cena brutto:** 836.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

**Czujka podczerwieni HX-80N** posiada charakterystykę detekcji kurtynową z **dalekim zasięgiem 24 x 2 m** i jest zaopatrzona w **nowoczesne** rozwiązana technologiczne m. in. **piroelement**, który pozwolił na **idealny rozkład pól detekcji** gwarantując rewelacyjną jakość pracy i **skuteczność** przy zbędnych alarmach wywoływanych przez zwierzęta.

Urządzeniem możemy **bardzo łatwo** kalibrować przy pomocy wbudowanych przesłon i specjalnych płytek. **Przesłony** stosuje się dla **dalszych stref** detekcji, natomiast **płytki** mają zastosowanie przy ograniczaniu **strefy bliższej**.

Czuję **HX 80N Optex** można z pełną satysfakcją zastosować we wszelkich **obiektach komercyjnych**, centrach magazynowych czy nawet w **domach mieszkalnych**.

### CHARAKTERYSTYKA CZUJKI ZEWNĘTRZNEJ HX 80N OPTEX:

- Wysokość montażu: 2.5 - 3.0 m
- **Zaawansowany algorytm kompensacji temperatury**
- **Inteligentna logika AND**
- Analiza nagrzewania i chłodzenia tła
- Analiza ruchu roślinności
- **Podwójny filtr zakłóceń**
- **Unikalny piroelement**
- Zastosowanie: domy mieszkalne, obiekty komercyjne, centra magazynowe

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA PASYWNEJ CZUJKI HX-80N OPTEX:**

- Metoda detekcji: pasywna detekcja podczerwieni
- **Zasięg detekcji: 24 x 2 m, kąt 120°**
- **Strefy detekcji: 20 stref**
- **Regulacja zasięgu PIR: 6.5 m, 10 m, 13 m, 18 m**
- Wyjście alarmowe: przełącznik typu C 28 V DC 0.2 A (max.)
- Wyjście AUX: N.C. 28 V DC, 0.1 A (max.)
- Styk sabotażowy: typ N.C. 28 V DC, 0.1 A (max.), N.C. aktywny po zdjęciu obudowy
- Wykrywana prędkość ruchu: 0.3 - 1.5 m/s
- Czułość: 2,0°C przy 0,6 m/s
- Czas trwania alarmu: 2 sekundy
- Przygotowanie do pracy: około 60 sekund
- Czerwona dioda LED: warm-up, alarm
- Wilgotność: max. 95 %
- Odporność na zakłócenia: brak alarmu 10 V/m
- Temperatura pracy: od -20°C do +60°C
- Wysokość montażu: 2.5 - 3.0 m
- Waga: 720 g
- Pobór prądu: 35 mA (max.) przy 12 V DC
- Zasilanie: 9.5 - 18 V DC
- Montaż: ściana
- Regulacja położenia:
  - w pionie:  $\pm 20^\circ$
  - w poziomie:  $\pm 95^\circ$
- **Klasa ochrony obudowy: IP55**