

HX-80NAM Kurtynowa czujka podczerwieni, zewnętrzna, 2xPIR, antymasking, daleki zasięg 24x2m OPTEX

Producent: Optex

Cena netto: 773.98 zł

Cena brutto: 952.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

Czujka podczerwieni HX-80NAM 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. Dodatkowym atutem tego produktu jest jego automatyczne dostosowywanie się do zmian środowiskowych, za co odpowiada **cyfrowy antymasking**.

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

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

CHARAKTERYSTYKA CZUJKI ZEWNĘTRZNEJ HX 80NAM OPTEX:

- **Cyfrowy aktywny antymasking IR**
- 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-80NAM OPTEX:

- Metoda detekcji: pasywna detekcja podczerwieni z **funkcją aktywnego antymaskingu IR**
- **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.)
- **Wyjście usterki: 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, **usterka**
- 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: 40 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**