

## **BX-80NR Czujka obwodowa, zewnętrzna, 2x PIR, zasilana bateryjnie, zasięg 24x1.4m OPTEX**

**Producent:** Optex

**Cena netto:** 514.63 zł

**Cena brutto:** 633.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### **Opis produktu:**

Czujka zewnętrzna **BX-80NR** firmy **Optex** charakteryzuje się długim i wąskim obszarem detekcji. Została specjalnie zaprojektowana do ochrony **budynków wzdłuż elewacji**. Kurtyna pionowa umożliwia wykrycie intruza przed włamaniem do budynku.

Regulacja zasięgu pozwala dostosować **długość chronionego obszaru** do wymiarów budynku. Dzięki funkcji rozróżniania wielkości intruza czujka jest w stanie odróżnić czy w polu widzenia znajduje się człowiek, czy też zwierzę (np. pies, kot).

Czujka BX 80N ma elegancką obudowę odpowiednią dla różnych elewacji budynków. Jest prosta w instalacji i regulacji – nie ma potrzeby strojenia toru optycznego, co ma miejsce jeśli instalowane są bariery podczerwieni. Zalecana do ochrony domów jednorodzinnych.

**Optex BX-80NR** zasilany jest **bateryjnie**, co ogranicza zbędne okablowanie do minimum i tym samym zmniejsza czas oraz koszt naszej instalacji.

### **CHARAKTERYSTYKA CZUJKI OBWODOWEJ BX 80NR OPTEX:**

- Opatentowany filtr światła białego
- Zaawansowana kompensacja temperatury
- **Regulowany zasięg detekcji - do 24 m (12 m dla każdej ze stron)**
- Funkcja rozróżniania wielkości intruza
- Regulacja zasięgu detekcji
- Sygnalizator dźwiękowy do odstraszenia intruza
- Atrakcyjny, smukły wygląd

- **Niski pobór prądu i system oszczędzania baterii**
- Należy wyposażyć w nadajnik dowolnego typu i baterie

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA CZUJKI OBWODOWEJ BX-80NR OPTEx:**

- Metoda detekcji: pasywna detekcja podczerwieni
- **Zasięg detekcji: 24 x 1,4 m**
- **Ilość wiązek: 4** (po 2 na każdą stronę)
- Wyjście alarmowe: wybór pomiędzy N.O. lub N.C. 10 V= $\pm$ , 0.01 A (max.)
- Styk sabotażowy: typ N.C., otwarty 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
- Czas testu: około 120 sekund
- Wskaźnik LED:
  - nieaktywny podczas normalnej pracy
  - aktywny podczas testu instalacji
- Wilgotność: max. 95 %
- Odporność na zakłócenia: 20 V/m
- Temperatura pracy: od -20°C do +50°C
- Waga: 520 g
- Wymiary: 235 x 56 x 128 [mm]
- **Tryb oszczędzania baterii: około 120 sekund lub 5 sekund**
- Pobór prądu:
  - 3mA (test instalacji, dioda LED włączona)
  - 15uA (stan gotowości)
- Zasilanie: 3 - 9 V= $\pm$  (bateria litowa lub alkaiczna)
- **Klasa ochrony obudowy: IP55**
- Montaż: ściana
- Wysokość montażu: 0.8 - 1.2 m