

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/zewnetrzna-bariera-podczerwieni-optex-ax-200tnbe-60m-1-kanal-p-4267.html>



## ZEWNĘTRZNA BARIERA PODCZERWIENI OPTEX AX-200TN(BE) 60m 1 KANAŁ

Cena brutto	<b>693,75 zł</b>
Cena netto	<b>564,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność 2-10 dni</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>10047</b>
Producent	<b>OPTEX</b>

### Opis produktu

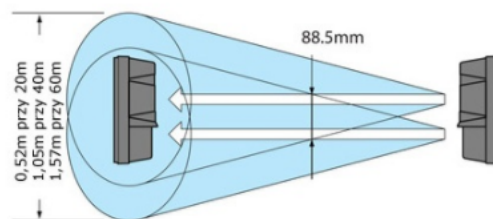
**Bariera podczerwieni OPTEX** należy do barier krótkiego zasięgu - **do 60 m**. Posiada niezbędne **uszczelnienia** w miejscach, w których istniało ryzyko przedostawania się do środka obudowy wody, kurzu, insektów i innych czynników, mogących pogorszyć działanie urządzenia. Gumowe uszczelki zastosowano m.in. w otworach na przewody czy na styku przedniej/tylnej części obudowy.

Bariera OPTEX to też **specjalnie dobrane parametry układu optycznego** (m.in. rozstaw i wielkość wiązek), dzięki którym detekcja intruza jest na bardzo wysokim poziomie, **redukując do minimum fałszywe alarmy**. Urządzenie posiada trwałą i odporną na warunki środowiskowe obudowę (IP65). Dodatkowo jest też wysoce odporne na skutki wyładowań atmosferycznych i przepięć. Przeznaczone jest **do zastosowań zewnętrznych**.

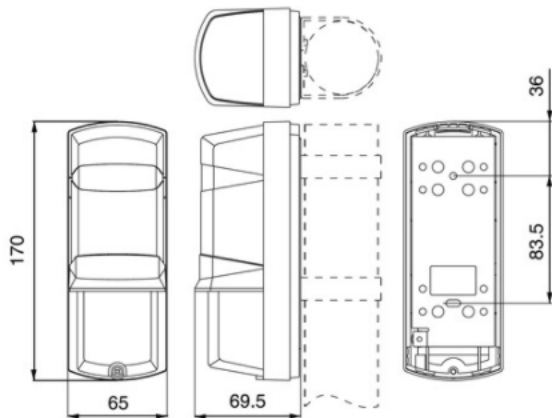
### Cechy produktu:

- skuteczna detekcja nawet przy 99% tłumieniu wiązki
- układ automatycznej regulacji wzmacnienia
- regulowany czas reakcji
- zasięg detekcji: 60 metrów
- wysoka odporność na skutki wyładowań atmosferycznych i przepięć
- intuicyjna instalacja i strojenie barier
- stopień ochrony obudowy: IP65
- konstrukcja obudowy zabezpieczająca przed szronem i osiadaniami rosy

### Charakterystyka pracy:



### Specyfikacja techniczna:



- maksymalny zasięg detekcji: 60 m
- maksymalny zasięg interferencji: 600 m
- czas przerwania wiązek: 50, 100, 250, 500 ms
- czas trwania alarmu: 2 (+/- 1) sek.
- wyjście alarmowe: wybór NC lub NO (28V = 0.2A max.)
- styk sabotażowy: NC otwarty po zdjęciu obudowy (28V = 0.2A max.)
- zakres regulacji głowicy: +/- 90st. w poziomie, +/- 5st. w pionie
- miejsce zamocowania: ściana, słupek, obudowa typu "wieża"
- stopień ochrony obudowy: IP65
- zasilanie: 10,5 - 28V
- pobór prądu (nadajnik + odbiornik): 45 mA max (N: 24 mA + O: 21 mA)
- temperatura pracy: -35st. C ... + 60st. C (zaleca się stosowanie podgrzewacza HU-3)
- wilgotność: do 95% max.
- waga (nadajnik + odbiornik): 650 g
- wymiary: 170 x 65 x 69,5 mm (wys. x szer. x dł.)

#### **W zestawie:**

- bariera podczerwieni OPTEX AX-200TN(BE) - 1 szt;
- instrukcja obsługi.