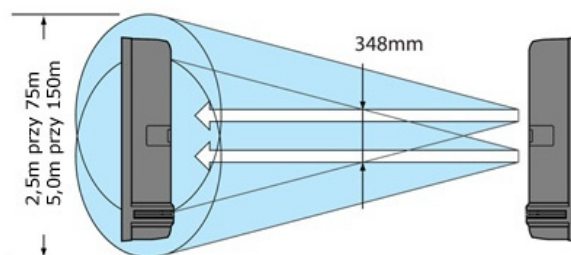


## AX-500PLUS Aktywna bariera podczerwieni, zewnętrzna, zasięg 150m OPTEX

**Producent:** Optex

**Cena netto:** 1498.37 zł

**Cena brutto:** 1843.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

### Opis produktu:

**AX-500 Plus** firmy **Optex** jest to dwuwiązkowych barier podczerwieni dalekiego zasięgu do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych z zasięgiem detekcji do **150 metrów**.

Urządzenia zaprojektowano do pracy w trudnych warunkach środowiskowych. Bariery wyposażone są w dwie wiązki podczerwieni, a ich parametry dobrano tak, by najefektywniej eliminować występowanie fałszywych alarmów spowodowanych przez małe zwierzęta, przedmioty niesione przez wiatr i opadające liście.

### CHARAKTERYSTYKA BARIERY ZEWNĘTRZNEJ AX 500PLUS OPTEX:

- **Wysoka odporność na wyładowania atmosferyczne i przepięcia**
- **Specjalna konstrukcja obudowy zabezpieczająca przed osiadaniami rosy i zaszronieniem**
- Alarm tylko przy jednoczesnym naruszeniu obu wiązek podczerwieni
- Prosta instalacja i strojenie
- Uszczelnienie optyki zabezpieczające przed działaniem kurzu i insektów
- **Skuteczna detekcja nawet przy 99% tłumieniu wiązki**
- Układ automatycznej regulacji wzmocnienia
- Regulowany czas reakcji

### SPECYFIKACJA TECHNICZNA AKTYWNEJ BARIERY AX-500PLUS OPTEX:

- Maksymalny zasięg detekcji: **150 metrów**
- Czas przerywania wiązek: Możliwość wyboru: 50, 100, 250 lub 500 msek.
- Zasilanie: 10,5 - 30V=
- Pobór prądu (nadajnik + odbiornik): 50mA (maks.)

- Czas trwania alarmu: 2 sek. ( $\pm 1$ )
- Wyjście alarmowe: Przełącznik typu C, 28V=, 0,2A maks.
- Styk sabotażowy: N.C. otwarty po zdjęciu obudowy (tylko odbiornik)
- Temperatura pracy:  $-25^{\circ}\text{C}$  -  $+55^{\circ}\text{C}$
- Dopuszczalna wilgotność: 95% maks.
- Zakres regulacji:  $\pm 90^{\circ}$  w poziomie  $\pm 10^{\circ}$  w pionie
- Montaż: Na ścianie lub na słupku
- Waga (nadajnik + odbiornik): 2700 g
- **Stopień ochrony: IP 54**
- Wymiary (mm): 400 (wys.) x 100 (szer.) x 104 (gł.)