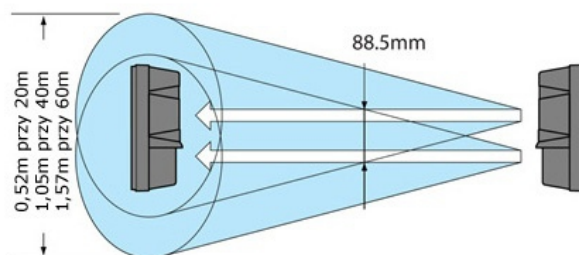


AX-70TN Aktywna bariera podczerwieni, zewnętrzna, zasięg 20m OPTEX

Producent: Optex

Cena netto: 291.87 zł

Cena brutto: 359.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

Bariera podczerwieni krótkiego zasięgu **AX-70TN Optex** w kompaktowej obudowie o wysokiej trwałości i stopniu ochrony IP65.

W miejscach, gdzie mogłaby się dostać woda, kurz lub insekty (otwory na przewody, gniazda wejściowe, miejsce styku przedniej części obudowy z tylną) **zastosowano specjalne gumowe uszczelki**. Zabezpieczenie tego typu pozwala na niezawodną i bezawaryjną pracę na zewnątrz obiektów chronionych nawet w trudnych warunkach środowiskowych.

Dodatkowo, odległość pomiędzy dolną a górną optyką oraz kształt barier został dobrany tak, aby **zapewnić idealny wzór detekcji**, pozwalający na **skuteczne wykrycie intruzów**, przy jednoczesnym zachowaniu **wysokiej odporności** na fałszywe alarmy.

CHARAKTERYSTYKA BARIERY ZEWNĘTRZNEJ AX 70TN OPTEX:

- **Stopień ochrony IP65**
- Wysoka odporność na wyładowania atmosferyczne i przepięcia
- Specjalna konstrukcja obudowy zabezpieczająca przed osiadczeniem rosy i zasronieniem
- **Skuteczna detekcja nawet przy 99% tłumienia wiązki**
- Układ automatycznej regulacji wzmocnienia
- **Regulowany czas reakcji**

SPECYFIKACJA TECHNICZNA AKTYWNEJ BARIERY AX-70TN OPTEX:

- **Maksymalny zasięg detekcji: 20m**
- Maksymalny zasięg interferencji: 200m

- Czas przzerwania wiązek: Możliwość wyboru: 50, 100, 250 lub 500 msek.
- Zasilanie: 10.5 - 28V =
- Pobór prądu (nadajnik + odbiornik): 38mA (maks.)
- Czas trwania alarmu: 2 sek. (± 1)
- Wyjście alarmowe: N.C. 28V=, 0,2A maks.
- Styk sabotażowy: N.C. otwarty po zdjęciu obudowy 28V=, 0,2A maks.
- Temperatura pracy: -35°C - $+60^{\circ}\text{C}$
- Przy pracy w temperaturze poniżej -25°C zalecane jest zainstalowanie opcjonalnego podgrzewacza HU-3.
- Dopuszczalna wilgotność: 95% maks.
- Zakres regulacji: $\pm 90^{\circ}$ w poziomie, $\pm 5^{\circ}$ w pionie
- Montaż: Na ścianie lub na słupku
- Waga (nadajnik + odbiornik): 650g
- Wymiary (mm): 170 (wys.) x 65 (szer.) x 69,5 (gł.)
- Stopień ochrony: IP 65