Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:54

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/bariera-podczerwieni-aktywna-ax-130tn-be-40m-p-12845.html



# Bariera podczerwieni aktywna AX-130TN (BE) 40m

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **520,29 zł** |
| Cena netto | **423,00 zł** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **13833** |
| Producent | **Optex** |

## Opis produktu

ZEWNĘTRZNE BARIERY PODCZERWIENI KRÓTKIEGO ZASIĘGU

Seria kompaktowych barier krótkiego zasięgu AX-70TN/130TN/200TN w odpornej na warunki środowiskowe obudowie IP65.

Projektując tę serię zastosowano uszczelnienia wszędzie tam, gdzie istniało ryzyko przedostawania się do środka obudowy wody, kurzu, insektów i innych czynników pogarszających funkcjonowanie urządzenia. Gumowe uszczelki są np. w otworach na przewody, na styku pokrywy przedniej i tylnej części obudowy.

Ponadto, parametry układu optycznego (np. rozstaw i wielkość wiązek) zostały dobrane tak, aby zapewnić idealny algorytm detekcji intruza, redukując do minimum fałszywe alarmy.

**SPECYFIKACJA**

| Model | AX-70TN | AX-130TN | AX-200TN |
|---|---|---|---|
| Maksymalny zasięg detekcji | 20m | 40m | 60m |
| Maksymalny zasięg interferencji | 200m | 400m | 600m |
| Czas przerwania wiązek | 50, 100, 250, 500ms | | |
| Zasilanie | 10,5-28V= | | |
| Pobór prądu (nadajnik+odbiornik) | 38mA maks. (N: 17mA + O: 21mA) | 41mA maks. (N: 21mA + O: 21mA) | 45mA maks. (N: 24mA + O: 21mA) |
| Czas trwania alarmu | 2(±1)s | | |
| Wyjście alarmowe | Wybór N.C. lub N.O. 28V= 0,2A maks. | | |
| Styk sabotażowy | N.C. otwarty po zdjęciu obudowy 28V= 0,2A maks. | | |
| Temperatura pracy | -35°C ÷ +60°C Zaleca się stosowanie podgrzewacza (HU-3) | | |
| Wilgotność | Do 95% maks. | | |
| Zakres regulacji głowicy | ±90° w poziomie ±5° w pionie | | |
| Miejsce zamocowania | Ściana Słupek Obudowa typu „wieża" | | |

| | |
|---|---|
| Masa (nadajnik+odbiornik) | 650g |
| Wymiary (wys. x szer. x dł.) | 170mm x 65mm x 69,5mm |
| Stopień ochrony obudowy | IP65 |