Dane aktualne na dzień: 21-11-2026 02:51

Link do produktu: https://www.multiproject.com.pl/bariera-podczerwieni-aktywna-ax-200tn-be-60m-p-12846.html



Bariera podczerwieni aktywna AX-200TN (BE) 60m

Cena brutto	**693,72 zł**
Cena netto	**564,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**13834**
Producent	**Optex**

Opis produktu

ZEWNĘTRZNE BARIERY PODCZERWIENI KRÓTKIEGO ZASIĘGU

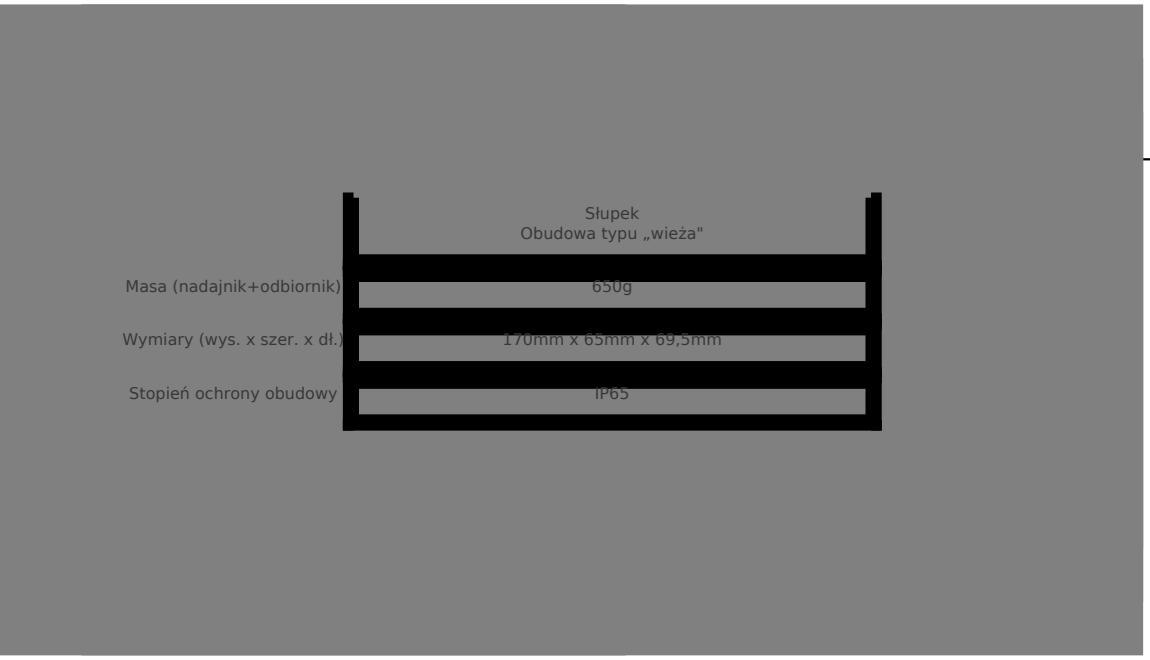
Seria kompaktowych barier krótkiego zasięgu AX-70TN/130TN/200TN w odpornej na warunki środowiskowe obudowie IP65.

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