

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/cyfrowa-bariera-podczerwieni-optex-ax-350dh-mk3-100m-p-4277.html>



CYFROWA BARIERA PODCZERWIENI OPTEX AX-350DH MK3 100m

Cena brutto	2 126,67 zł
Cena netto	1 729,00 zł
Dostępność	Produkt archiwalny
Numer katalogowy	10053
Producent	OPTEX

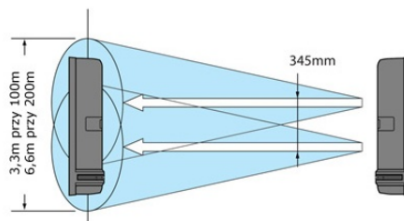
Opis produktu

Cyfrowa bariera podczerwieni OPTEX posiada zasięg detekcji **do 100 m**. Dzięki zastosowaniu **technologii cyfrowej** wyeliminowano negatywne skutki wzajemnego zakłócania się wiązek podczerwieni pochodzących z sąsiednich barier. W urządzeniu jest też **automatyczna kontrola strojenia** i optymalizacja mocy poszczególnych wiązek. Przeznaczona jest do użytku **w rozbudowanych systemach**, gdzie nie jest wymagany skomplikowany dobór częstotliwości poszczególnych barier. Redukuje to tym samym koszty związane z czasem instalacji i planowaniem systemów.

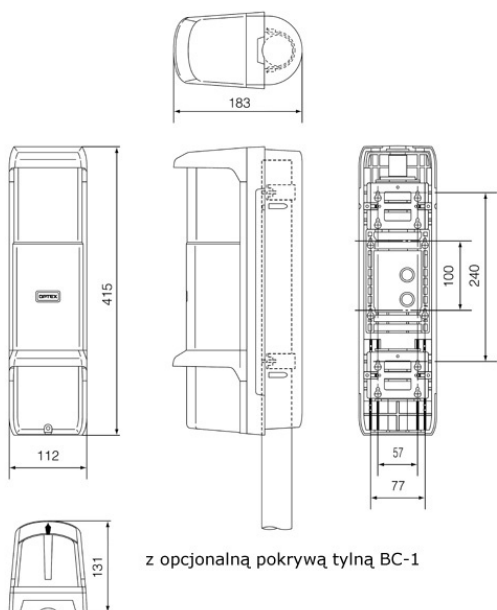
Cechy produktu:

- system synchronizacji pionowej (Time Division Multiplex™) - do 4 barier w pionie
- zasięg detekcji: 100 metrów
- system ATPC™ optymalizujący poziom emitowanego sygnału w zależności od warunków środowiskowych
- zaawansowana cyfrowa komunikacja zapobiegająca efektowi wzajemnego zakłócania się wiązek
- stopień ochrony obudowy: IP65
- intuicyjna instalacja i strojenie:
 - podwójny wskaźnik zestrojenia LED nadajnika i odbiornika
 - brak konieczności używania płytek blokujących wiązki
 - dokładne zestrojenie wiązek bez potrzeby użycia woltomierza

Charakterystyka pracy:



Specyfikacja techniczna:



- maksymalny zasięg detekcji: 100 m
- maksymalny zasięg interferencji: 1000 m
- czas przerwania wiązek: 35, 100, 250, 500 ms
- czas trwania alarmu: 2 (+/- 1) sek.
- wyjście alarmowe: przekaźnik typu C (28V = 0.2A max.)
- styk sabotażowy: NC otwarty po zdjęciu obudowy (28V = 0.2A max.)
- zakres regulacji głowicy: +/- 90st. w poziomie, +/- 20st. w pionie
- montaż: ściana, słupek, obudowa typu "wieża"
- stopień ochrony obudowy: IP65
- zasilanie: 10,5-30V
- pobór prądu (nadajnik + odbiornik): 105 mA max.
- temperatura pracy: -35st. C ... + 60st. C (zaleca się stosowanie zalecanego podgrzewacza HU-2)
- wilgotność: do 95% max.
- wymiary: 415 x 112 x 131 mm (wys. x szer. x dł.)
- waga (nadajnik + odbiornik): 2750 g

W zestawie:

- bariera podczerwieni OPTEX AX-350DH MK3 - 1 szt;
- instrukcja obsługi.