Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 18:12

Link do produktu: https://elektronikadomowa.pl/zewnetrzna-bariera-podczerwieni-optex-sl-350qfrc-100m-p-4291.html



ZEWNĘTRZNA BARIERA PODCZERWIENI OPTEX SL-350QFR(C) 100m

Cena brutto	**4 034,40 zł**
Cena netto	**3 280,00 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**10067**
Producent	**OPTEX**

Opis produktu

Bariera podczerwieni OPTEX posiada zasięg detekcji **do 100 metrów.** Dzięki **zasilaniu bateryjnemu** oraz dużej ilości miejsca na zamontowanie nadajnika - daje możliwość współpracy z **systemami bezprzewodowymi.**
Kontrastowy kolor wnętrza pozwala na łatwiejsze strojenie. Bariera przeznaczona jest do montażu **zewnętrznego**.

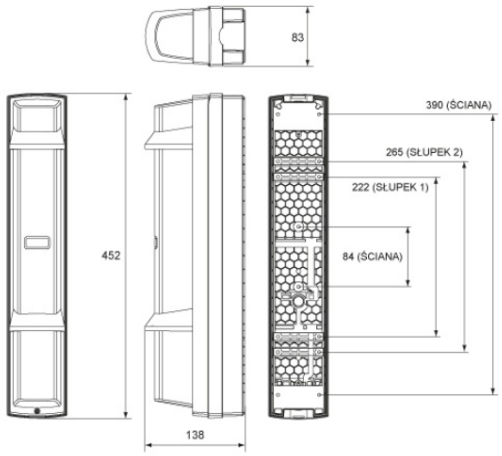
Cechy produktu:

- zasięg detekcji: 100 m
- 4 przełączne kanały synchronizacji
- kontrastowy kolor wnętrza ułatwia strojenie
- przygotowana do współpracy z systemami bezprzewodowymi
- "snajperski" celownik z dwukrotnym powiększeniem
- dużo miejsca na zamontowanie nadajnika bezprzewodowego
- czas pracy baterii: 4-10 lat
- szczelna obudowa: IP65

Instrukcja doboru urządzeń:

++ Zalecany + Odpowiedni	MODELE PRZEWODOWE			MODELE ZASILANE BATERYJNIE		
	ROZBUDOWANE	STANDARDOWE	PODSTAWOWE	STANDARDOWE	PODSTAWOWE	BATERIA SŁONECZNA
	SL-200QDM SL-350QDM SL-650QDM	SL-200QDP SL-350QDP SL-650QDP	SL-200QN SL-350QN SL-650QN	SL-350QFR	SL-350QNR	SBU-4 +seria SL-QDM
ZAKŁÓCENIA OD ŚWIATŁA (Przewidywane skutki: fałszywe alarmy)	++	+				++
ODBICIA (Przewidywane skutki: utracone alarmy)	++	+				++
WZAJEMNE ZAKŁÓCANIE (Przewidywane skutki: utracone alarmy)	++	+		+		++
MGŁA (Przewidywane skutki: fałszywe alarmy)	+					+
WYŁADOWANIA (Przewidywane skutki: uszkodzenie urządzenia)	+	+	+	++	++	++
SZRON (Przewidywane skutki: fałszywe alarmy)	++	+	+			
PRZEKAZYWANIE SYGNAŁU	+					+
WSKAŹNIK ŚWIETLNY I DŹWIĘKOWY	++	+				++
BEZPRZEWODOWE (ZASILANIE BATERYJNE) WIRELESS				++	++	+

Specyfikacja techniczna:



- maksymalny zasięg detekcji: 100 m
- maksymalny zasięg interferencji: 1000 m
- czas przerwania wiązek: przełączany 50, 100, 250, 500 ms (4 ustawienia)
- metoda detekcji: przerwanie 4 wiązek promieniowania podczerwonego
- synchronizacja wiązek podczerwieni: 4 kanały
- wyjście alarmowe: przekaźnik typu C: 3,6V DC 0.01A
- czas alarmu: 2s (+/- 1s.)
- wyjście zakłóceń środowiskowych: przekaźnik typu C - 3.6V DC 0.01A (tylko odbiornik)
- sygnalizacja słabej baterii: NC (przekaźnik mechaniczny): 3.6V DC 0.01A
- styk sabotażowy (pokrywa, korpus, pojemnik): NC (styk kontaktowy) 3.6V DC 0.01A (otwarty po zdjęciu pokrywy lub odłączeniu korpusu lub pojemnika)

- dioda sygnalizacji alarmu (odbiornik): alarm (WŁ.), wiązki nieprzerwane (WYŁ.)
- wskaźnik poziomu sygnału (odbiornik): brak sygnału (WYŁ.), odbierana wiązka (miganie lub WYŁ.)
- wskaźnik zasilania (nadajnik): włączone (WŁ.), brak zasilania (WYŁ.)
- wskaźnik słabych baterii: spadek napięcia (miganie)
- zakres regulacji: +/- 90st. poziom, +/- 10st. pion
- stopień ochrony obudowy: IP65
- temperatura pracy: -20st. C ... + 60st. C
- wilgotność: do 95% max.
- zasilanie: zalecane baterie litowe LSH20 produkcji SAFT (3.6V, 13 Ah), napięcie pracy baterii: 3.2 V - 4.0 V (N: 2 lub 4 szt, O: 2 lub 4 szt)
- pobór prądu (przy 25 st. C, 3.6V DC): 745 µA (N: 420 µA + O: 324 µA)
- czas pracy baterii: nadajnik ok. 4, odbiornik ok. 5 lat (przy pracy w temperaturze 20-25 st. C LSH-20 x 2szt. zastosowanie innej baterii niż zalecane może spowodować skrócenie czasu pracy)
- wymiary: 452 x 83 x 138 mm (wys. x szer. x dł.)
- waga (nadajnik + odbiornik): 3300 g

W zestawie:

- bariera podczerwieni OPTEX SL-350QFR(C) – 1 szt;
- instrukcja obsługi.