

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bariera-4-wiazkowa-takex-txf-125dm-bezprzewodowa-p-19185.html>

BARIERA 4-WIĄZKOWA TAKEX TXF-125DM BEZPRZEWODOWA

Cena brutto	4 795,79 zł
-------------	--------------------

Cena netto	3 899,02 zł
------------	--------------------

Dostępność	Na zamówienie
------------	----------------------

Czas wysyłki	24 godziny
--------------	-------------------

Numer katalogowy	23433
------------------	--------------

Producent	Takex
-----------	--------------

Opis produktu

Aktywna, 4-wiązkowa bariera podczerwieni Takex TXF-125DM z zasięgiem do 100 metrów (do wyboru). Cechuje ją lepsza stabilność w różnych warunkach atmosferycznych oraz skutecznie eliminuje najczęstsze przyczyny powstawania fałszywych alarmów (np. ptaki, spadające liście).

Jest to bariera **bezprzewodowa, zasilana bateriami.**

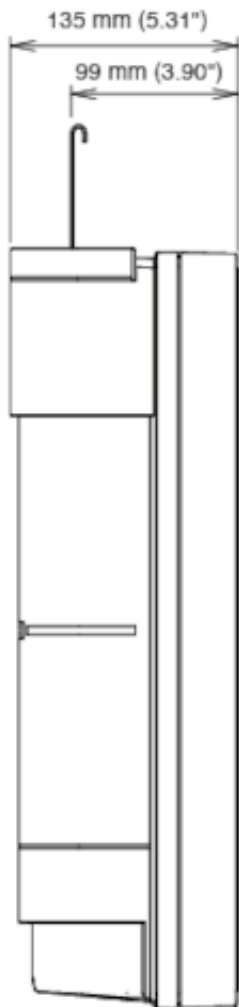
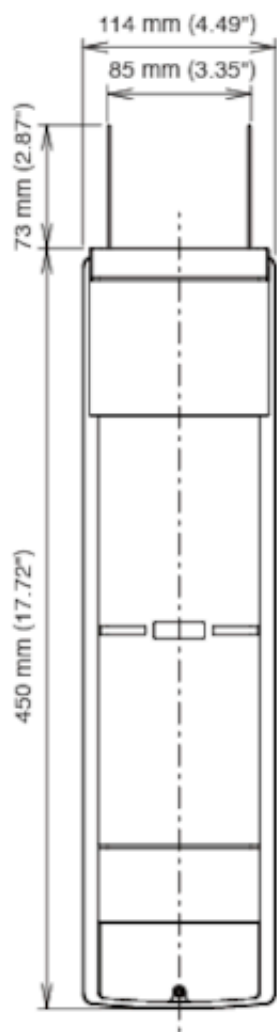
Cechy produktu:

- sposób detekcji: 4 wiązki o dużej mocy
- zasięg detekcji: do 100 m (na zewnątrz)
- max. zasięg do 1000m
- podwójna modulacja - większa odporność na światło
- możliwość wyboru 4 zasięgów wiązki: 100m / 75m / 50m / 25m
- poczwórna wiązka o dużej mocy: moc wiązki jest 100x większa niż minimalne wymagania, a jej zasięg jest 10x dłuższy niż podano w specyfikacji. Zapewnia wysoką niezawodność w trudnych warunkach takich, jak mgła, śnieg i ulewny deszcz.
- regulacja wiązki: 90° (w poziomie), 20° (w pionie)
- podwójny pierścień celowniczy: zapewnia dobrą widoczność i łatwe ustawienie wiązki
- żywy kolor wewnętrznej struktury łatwo rozpoznawalny z daleka podczas procedury ustawiania wiązki (kolor różni się w zależności od nadajnika i odbiornika, co ułatwia instalację i kontrolę)
- szeroka wiązka: zwiększenie kąta nachylenia wiązki w pionie wraz z systemem jednoczesnego przerywania 4 wiązek znacznie zmniejsza liczbę fałszywych alarmów spowodowanych przez ptaki, opadające liście itp.
- zgodność: RoHS compliant. (2011/65/EU □2015/863/EU)
- szczelna obudowa: zapobiega spływaniu deszczu i śniegu po przedniej części obudowy
- ochrona przed wyładowaniami atmosferycznymi
- stopień ochrony: IP65

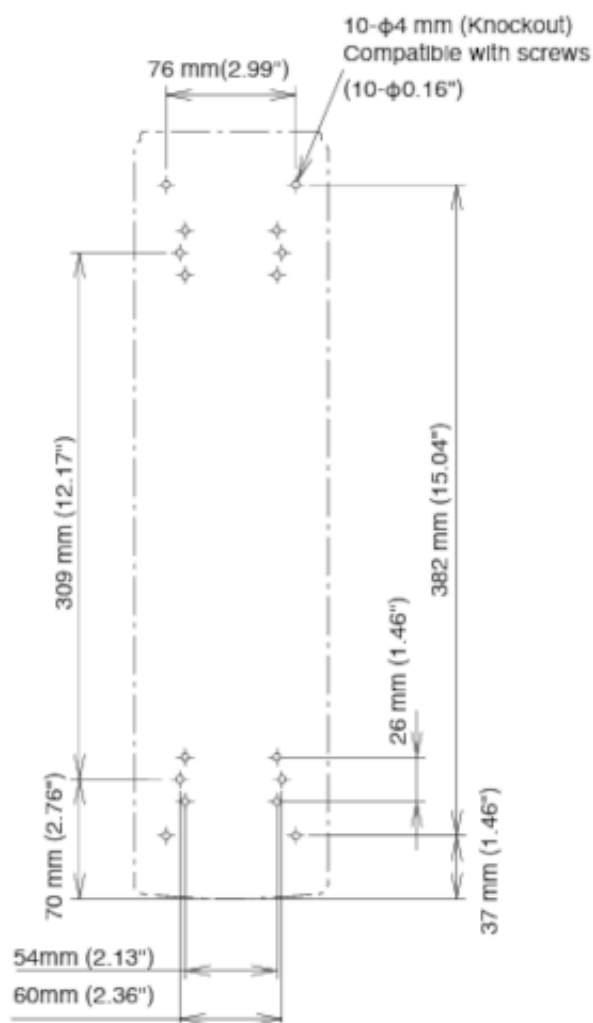
Specyfikacja techniczna:

- sposób detekcji: jednoczesne przerywanie obu wiązek bariery
- źródło podczerwieni: pulsująca dioda LED, podwójna modulacja
- zasięg działania: do 100m (na zewnątrz)
- margines odległości: do 1000m
- możliwość wyboru 4 zasięgów wiązki: 100m / 75m / 50m / 25m
- czas reakcji: 50ms / 100ms / 250ms / 500ms (4 poziomy)
- wybór częstotliwości wiązki modulowanej: 4 kanały
- wyjście alarmowe (tylko odbiornik): przełącznik półprzewodnikowy typu C, obciążalność styku: 3,6VDC / 0,01A (obciążenie rezystancyjne)
- wyjście środowiskowe (tylko odbiornik): przełącznik półprzewodnikowy typu C, obciążalność styku: 3,6VDC / 0,01A (obciążenie rezystancyjne)
- wyjście niskiego poziomu naładowania baterii (odbiornik i nadajnik): przełącznik półprzewodnikowy NO, obciążalność styku: 3,6VDC / 0,01A (obciążenie rezystancyjne)

-
- wyjście sabotażowe (tamper, odbiornik i nadajnik): przełącznik półprzewodnikowy NC
 - obciążalność styku: 3,6V DC, 0,1 A (obciążenie rezystancyjne)
 - działanie styku: aktywowane po zdjęciu pokrywy i oderwaniu od podłoża
 - moc wyjściowa: 3.0 - 3.6V DC, 65mA max. (2 nowe baterie)
 - regulacja wiązki: 90° (w poziomie), 20° (w pionie)
 - dioda LED alarmu (odbiornik): czerwona , włączona gdy alarm jest generowany (działa jedynie gdy pokrywa jest otwarta)
 - dioda LED tłumienia (odbiornik): czerwona , świeci, gdy wiązka jest osłabiona (działa jedynie, gdy pokrywa jest otwarta)
 - funkcje: test dźwięku, gniazdo monitora, przełącznik górnej/dolnej wiązki, wskaźnik niskiego poziomu baterii, sprawdzanie ustawień bezprzewodowego połączenia, oszczędzanie baterii, odpytywanie wyjścia
 - temperatura pracy: -25°C ... +60°C
 - zastosowanie: zewnętrzne, wewnętrzne
 - stopień ochrony: IP65
 - zasilanie: 3,6VDC (rekomendowana bateria SAFT litowo-tionylowo-chlorkowa bateria LS33600, brak w zestawie)
 - pobór prądu: 1,650uA
 - nadajnik: ~1,130uA (podczas ochrony),
 - odbiornik: ~520uA (podczas ochrony)
 - żywotność baterii:
 - nadajnik: ~3 lata (praca w normalnej temperaturze, z 4 zalecanymi bateriami, z wyłączeniem nadajnika bezprzewodowego)
 - odbiornik: ~3 lata (wykrywając 100x na dzień, praca w normalnej temperaturze, z 2 zalecanymi bateriami, z wyłączeniem nadajnika bezprzewodowego)
 - waga:
 - nadajnik: 1350g (bez baterii)
 - odbiornik: 1350g (bez baterii)



Reference installation drawing



W zestawie:

- aktywna, 4-wiązkowa bariera podczerwieni Takex TXF-125DM (nadajnik + odbiornik) - 1 szt;
- instrukcja.