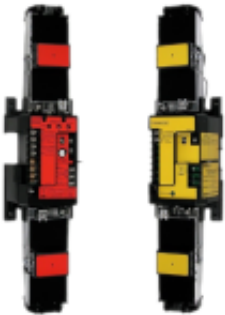


Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bariera-podczerwieni-4-wiazki-takex-pb-50hfa-kh-p-19179.html>



BARIERA PODCZERWIENI 4 WIĄZKI TAKEX PB-50HFA-KH

Cena brutto	1 966,79 zł
Cena netto	1 599,02 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23427
Producent	Takex

Opis produktu

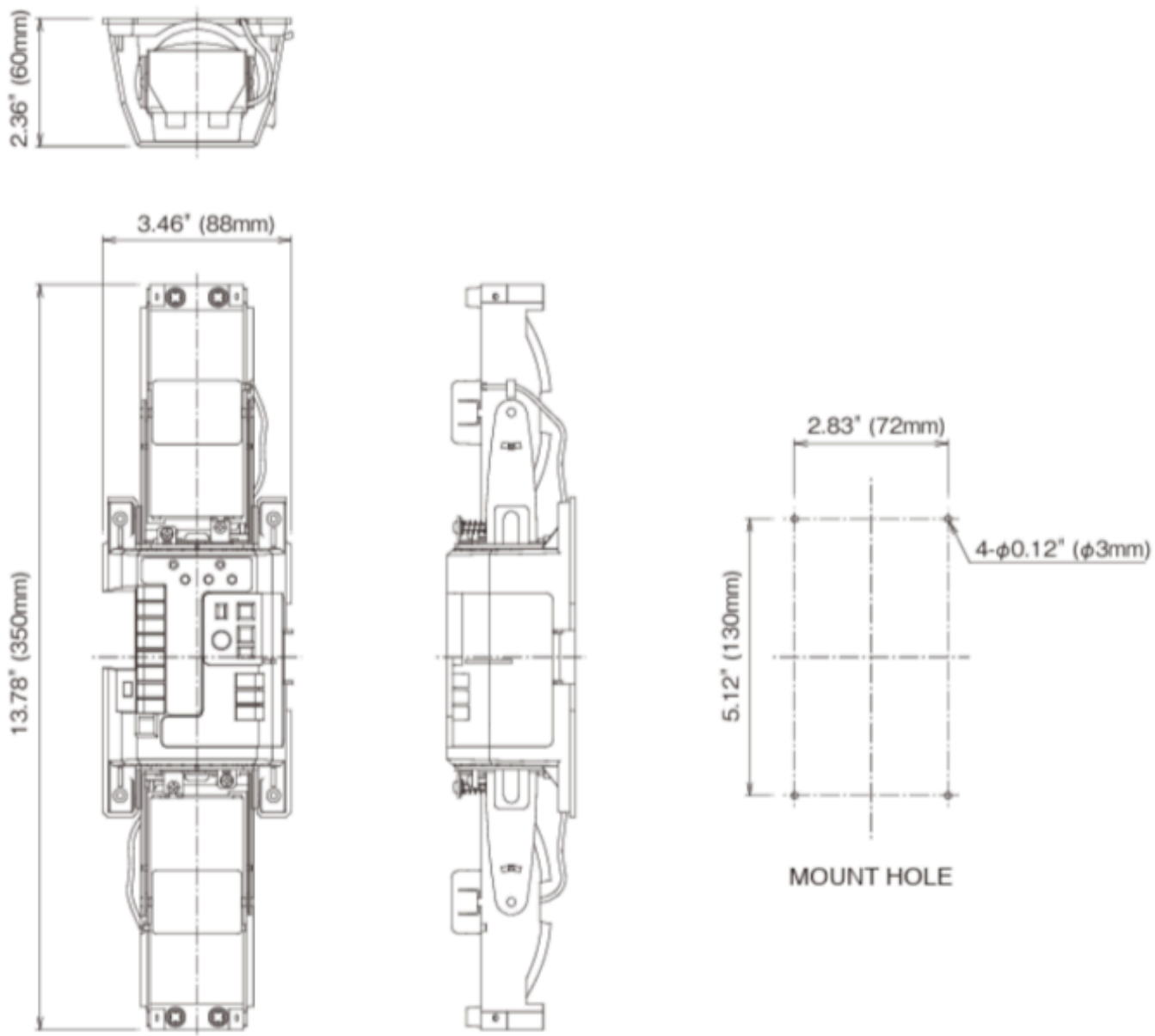
Aktywna, 4-wiązkowa bariera podczerwieni Takex PB-50HFA-KH posiada zasięg działania **do 50 metrów (na zewnątrz) i do 100 metrów (wewnątrz)**. Wyposażona jest też w automatyczną regulację wzmocnienia (AGC). Zastosowanie **4 zsynchronizowanych wiązek** - ze względu na wymóg przzerwania ich jednocześnie w celu inicjacji alarmu, skutecznie eliminuje najczęstsze przyczyny powstawania fałszywych alarmów (np. ptaki, spadające liście). Dedykowane są do montażu w obudowach typu Tower z serii TA.

Cechy produktu:

- sposób detekcji: 4 zsynchronizowane wiązki
- zasięg detekcji:
 - na zewnątrz: do 50 m
 - wewnątrz: do 100 m
- automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC) - lepsza praca w trudnych warunkach atmosferycznych
- układy elektroniczne pokryte podwójną warstwą polimeru dla ochrony przed korozją
- możliwość wyboru 4 częstotliwości modulacji wiązek
- regulacja czasu reakcji na przecięcie wiązki: 0,05~0,7 s.
- wyjście alarmowe
- montaż w obudowach typu Tower z serii TA..
- odporność na promieniowanie słoneczne oraz światła reflektorów samochodowych
- wsporniki montażowe „Quick fix” do szybkiego montażu na pionowych prowadnicach

Specyfikacja techniczna:

- sposób detekcji: 4 zsynchronizowane wiązki (logika AND)
- wiązka podczerwieni: wiązka impulsowa LED, podwójna modulacja
- zasięg działania:
 - na zewnątrz: do 50 m
 - wewnątrz: do 100 m
- max. zasięg dotarcia: 500m
- system detekcji: wiązka fotoelektryczna
- regulacja czasu reakcji na przecięcie wiązki: 0,05~0,7 s.
- wyjście alarmowe: NO / NC, czas przzerwania + czas opóźnienia ok. 2 sek.; obciążalność styku: 30V AC/DC / 1 A
- sygnał środowiskowy: wyjście przekaźnikowe NO/NC, 30V AC/DC / 0,5A
- funkcje: przełącznik tonu wyrównania, dioda LED tłumienia, gniazdo monitora, funkcja pamięci alarmu, możliwość wyboru 4 częstotliwości modulacji wiązek, automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC)
- zastosowanie: zewnętrzne, wewnętrzne
- zasilanie: 12V...30V DC
- pobór mocy: 60 mA (alarm), 15 mA (nadajnik), 45 mA (odbiornik), 95 mA (po ustawieniu)
- waga: 300g (nadajnik), 400g (odbiornik)



W zestawie:

- aktywna, 4-wiązkowa bariera podczerwieni Takex PB-50HFA-KH (nadajnik + odbiornik) - 1 szt;
- instrukcja.