

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/bariera-dwuwiązkowa-takex-pb-40te-p-5720.html>

## BARIERA DWUWIĄZKOWA TAKEX PB-40TE

Cena brutto	<b>1 290,29 zł</b>
Cena netto	<b>1 049,02 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność 24h.</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>1097</b>
Producent	<b>Takex</b>

### Opis produktu

**Aktywna, 2-wiązkowa bariera podczerwieni Takex PB-40TE z zasięgiem do 40 metrów (na zewnątrz) i do 80 metrów (wewnątrz).** Wyposażona jest też w automatyczną regulację wzmocnienia i regulację optyki. **Synchronizacja 2 wiązek** zapewnia lepszą stabilność w różnych warunkach atmosferycznych oraz skutecznie eliminuje najczęstsze przyczyny powstawania fałszywych alarmów (np. ptaki, spadające liście). Dodatkowo bariery zostały wyposażone w wyjście kontrolno-pomiarowe ułatwiające kontrolę poziomu sygnału.

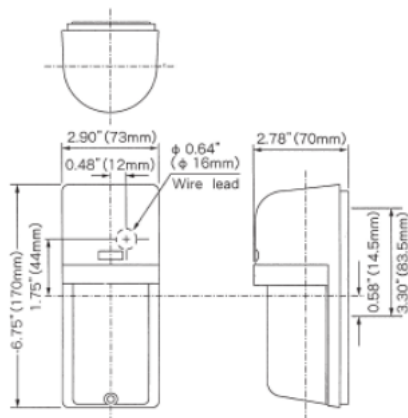
### Cechy produktu:

- sposób detekcji: 2 zsynchronizowane wiązki (logika AND)
- zasięg detekcji:
  - na zewnątrz: do 40 m
  - wewnątrz do 80 m
- automatyczna regulacja wzmocnienia
- dźwiękowa sygnalizacja zestrojenia
- regulacja optyki
- filtr kompensacyjny światła dziennego
- montaż: ścienny lub na słupku
- zastosowanie: zewnętrzne, wewnętrzne
- zabezpieczenie przed światłem widzialnym: bezawaryjną pracę w warunkach oświetlenia do wartości 50 000 lux zapewnia wbudowany filtr kompensacyjny światła zewnętrznego
- bariera należy do serii "Intelligent Twin", która daje możliwość wyboru 4 odrębnych częstotliwości, co pozwala na instalację większej liczby urządzeń bez ryzyka wzajemnych zakłóceń
- specjalny wizjer pozwala na szybką i prawidłową synchronizację nadajnika z odbiornikiem
- obrotowy system optyczny, zarówno nadajnika jak i odbiornika, pozwala na regulację do 180°. Urządzenia nie muszą znajdować się naprzeciw siebie, uniemożliwia to określenie kierunków wiązek poprzez prostą obserwację
- zabezpieczenie przeciwko zlodowaceniu/roście: specjalna osłona na obudowie bariery zapewnia prawidłową ochronę wiązek nawet w przypadku pokrycia obudowy przez lód czy rosę.

### Specyfikacja techniczna:

- sposób detekcji: jednoczesne przerwanie obu wiązek bariery
- źródło podczerwieni: pulsująca dioda LED, podwójna modulacja
- zasięg działania:
  - na zewnątrz: do 40 m
  - wewnątrz: do 80 m
- czas reakcji: 50 ms ... 700 ms
- wyjście alarmowe: 30V / 0.5A
- wyjście tamper: aktywacja w momencie otwarcia obudowy, 30V / 0.5A
- alarm LED: czerwona dioda LED na odbiorniku sygnalizująca alarm
- sygnalizacja mocy wiązki: czerwona dioda LED na odbiorniku wskazująca poziom sygnału
- zmiana częstotliwości: możliwe 4 różne częstotliwości

- temperatura pracy: -25°C ... +60°C
- zastosowanie: zewnętrzne, wewnętrzne
- zasilanie: 10V...30V DC (brak polaryzacji)
- pobór prądu: max. 75 mA
- wymiary: 170 x 73 x 70 mm
- waga: 380g (nadajnik), 400g (odbiornik)



#### W zestawie:

- aktywna, 2-wiązkowa bariera podczerwieni Takex PB-40TE (nadajnik + odbiornik) - 1 szt;
- instrukcja.