



Moduł wykrywania dźwięku LED

Cena brutto	10,50 zł
Cena netto	8,54 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-445
Producent	mini moduły

Opis produktu

Sygnalizator detektor dźwięku LED

* ZESTAW DO SAMODZIELNEGO MONTAŻU *

Prosty układ elektroniczny sygnalizujący wykrycie dźwięku. Układ zbudowany z mikrofonu i dwóch tranzystorów. Wykrycie dźwięku sygnalizowane jest poprzez zaświecenie się diod LED. Układ prosty w montażu, przeznaczony nawet dla początkujących elektroników.

Dane techniczne:

- zestaw do samodzielnego montażu
- moduł detektora, sygnalizatora wykrycia dźwięku
- 5 jasnych diod LED
- napięcie zasilania: 3-5V dc
- wbudowany mikrofon

instrukcja montażu lutowania: <http://gotronik.com/2017/06/30/detektor-dzwieku-diy/>

instrukcja montażu lutowania w formie VIDEO:

Ocena stopnia trudności:

- płytki PCB jednostronna
- solder-mask - TAK
- opis montażowy na płycie drukowanej - TAK
- schemat ideowy - NIE
- schemat montażowy - TAK
- typ montażu: przewlekany THT
- elementy montowane powierzchniowo SMD: nie
- elementy wymagające zachowania polaryzacji: TAK
- urządzenie po poprawnym zmontowaniu nie wymaga uruchomienia (działa od razu)

W skład zestawu wchodzi:

-
- płytki drukowane PCB
 - wszystkie potrzebne elementy do budowy urządzenia

Jest to zestaw do samodzielnego montażu - polutowania, składający się z płytki drukowanej, oraz kompletu elementów elektronicznych podzespołów. Efekt końcowy - działające urządzenie jest tylko tylko uzależniony od umiejętności osoby montującej i jego doświadczenia. W przypadku gdy urządzenie nie działa itp. nie ma możliwości zwrotu lub wymiany lutowanych elementów. Istnieje tylko możliwość odpłatnej naprawy przez nasz serwis - jednak w przypadku niektórych tańszych zestawów do montażu koszt serwisu będzie przekraczał wartość zestawu.