Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 16:58

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/blyskajace-moduly-z-diodami-led-p-3921.html



Błyskające moduły z diodami LED

Cena	**39,32 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**BTE-082**

Opis produktu

Błyskające moduły LED
* ZESTAW DO SAMODZIELNEGO MONTAŻU *

Zestaw do samodzielnego montażu. Układ zbudowany w oparciu o multiwibrator NE555 generujący przegieg prostokątny podawany na wejście licznika CD4017. Wyjście licznika sterują tranzystorami, które wysterowywują 3 moduły z diodami świecącymi LED. Finalnie otrzymujemy elekt świetlny 3 błyskających modułów LED. Migające diody LED są w kolorze czerownym, niebieskim, białym.

- napięcie zasilania: 12V
- wymiary płytki modułu: 4,8 x 3,1cm
- wymiary modułu LED: 3,4 x 2,5cm

prezentacja działania zmontowanego urządzenia:
--> Instrukcja VIDEO W PRZYGOTOWANIU

Zestaw do samodzielnego montażu tzw. KIT, DIY. **Ogólna instrukcja** - poradnik dla początkujących elektroników montujących zestawy KIT.

instrukcja montażu zestawu:
--> Instrukcja montażu VIDEO W PRZYGOTOWANIU

ocena stopnia trudności:

- płytka jednostronna
- solder-maska -TAK
- opis montażowy na płytce drukowanej - TAK
- schemat ideowy - TAK
- schemat montażowy - NIE
- typ montażu: przewlekany THT
- elementy montowane powierzchniowo SMD: brak
- elementy wymagające zachowania polaryzacji: TAK
- urządzenie po poprawnym zmontowaniu nie wymaga uruchomienia (działa odrazu)

zdjęcia urządzenia po zmontowaniu:

w skład zestawu wchodzi:

- płytka PCB
- wszystkie potrzebne elementy do budowy urządzenia

zdjęcia: