

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-przekaznika-4-kanalowy-bluetooth-50-do-zdalnego-sterowania-urzadzeniami-p-12787.html>

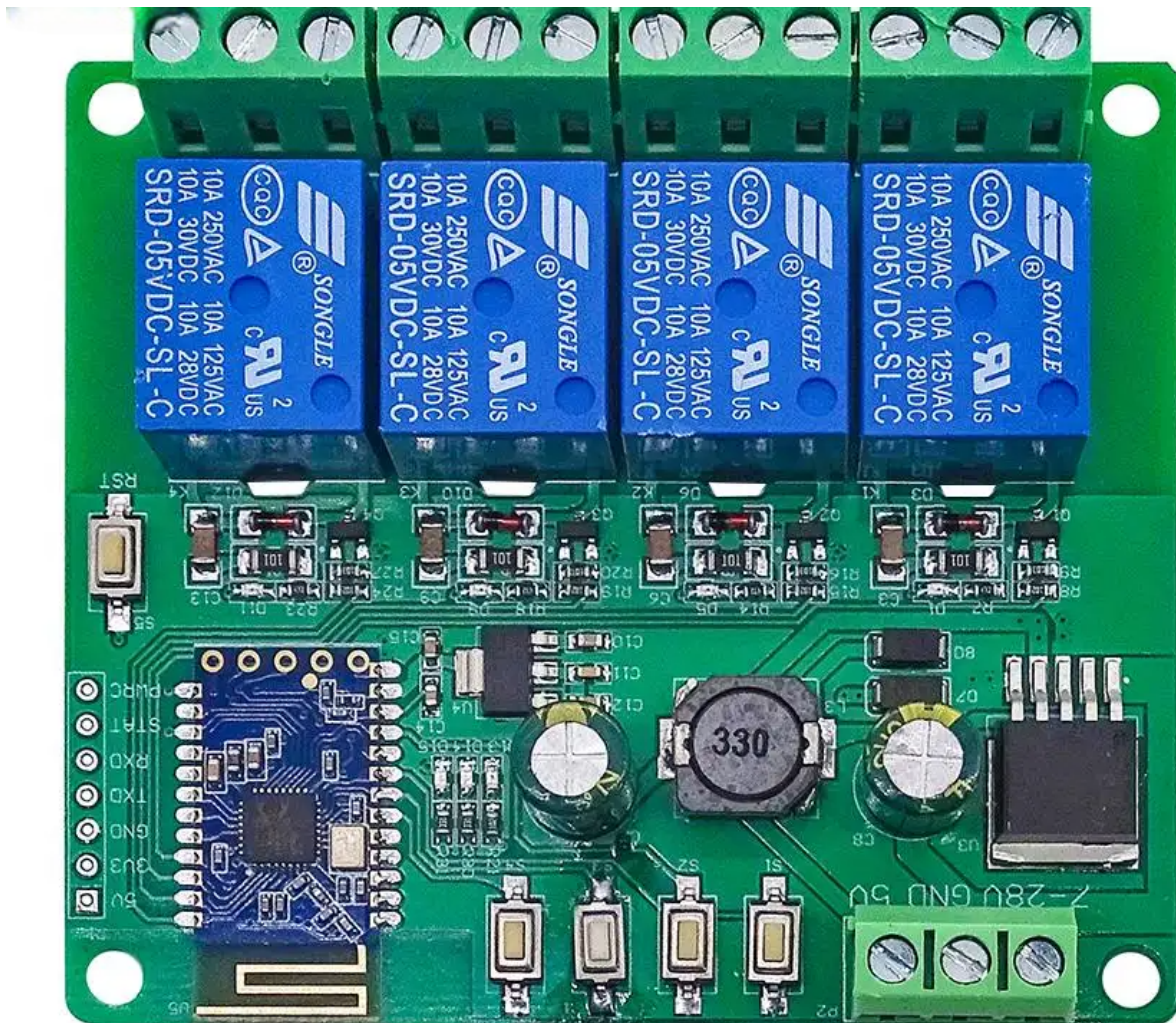


Moduł przekaźnika 4-kanalowy Bluetooth 5.0 do zdalnego sterowania urządzeniami

Cena brutto	70,00 zł
Cena netto	56,91 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LCT-245

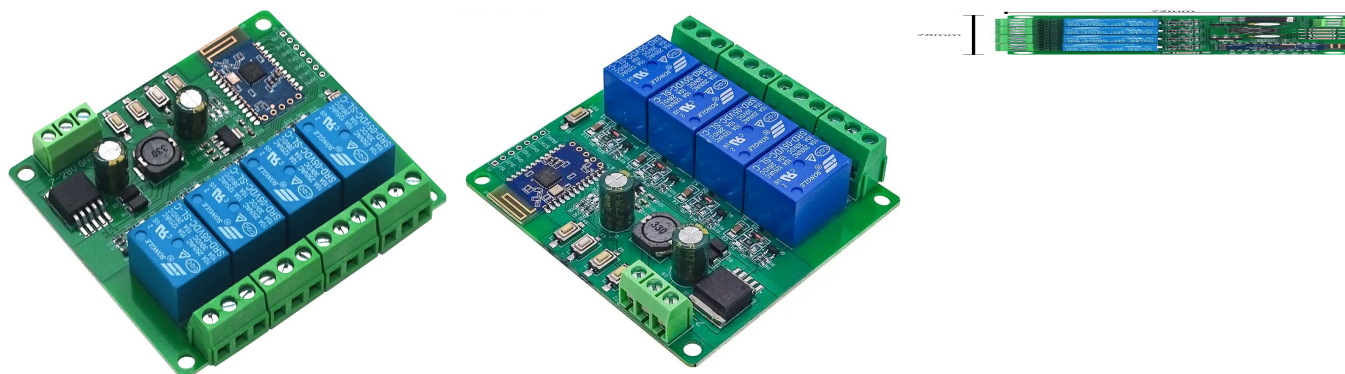
Opis produktu

Moduł przekaźnika 4-kanalowy Bluetooth 5.0 do zdalnego sterowania urządzeniami



Moduł przekaźnika 4-kanalowy to nowoczesne rozwiązanie do zdalnego sterowania urządzeniami elektrycznymi. Dzięki wbudowanemu modułowi JDY-24M Bluetooth 5.0 oraz aplikacji mobilnej użytkownik może w prosty sposób kontrolować cztery niezależne przekaźniki. Urządzenie oferuje szeroki zakres napięć zasilania (DC 7-28V / 5V), co sprawia, że nadaje się zarówno

do systemów niskonapięciowych, jak i bardziej wymagających instalacji. Wbudowane diody zabezpieczające zapewniają długą żywotność przekaźników oraz stabilne działanie.



Dzięki wsparciu dla technologii Bluetooth MESH moduł może działać w sieci, co pozwala na zdalne sterowanie wieloma urządzeniami jednocześnie. Wskaźniki LED informują o statusie połączenia oraz pracy przekaźników, a zintegrowane przyciski umożliwiają ręczne sterowanie bez potrzeby korzystania z aplikacji. Komunikacja przez port UART pozwala na integrację modułu z innymi systemami, np. sterownikami MCU.

Dane techniczne:

- moduł Bluetooth: JDY-24M BLE 5.0
- sterowanie: aplikacja mobilna dostępna w oficjalnym sklepie
- zasięg: 80m (otwarte środowisko)
- **zasilanie:**

- DC 7-28V
- DC 5V

- **wyjście przekaźnikowe:**

- 4x przekaźnik 5V/10A
- napięcie sterujące: 250V AC / 30V DC
- żywotność: do 100 000 przełączeń
- ochrona: dioda zabezpieczająca, szybka reakcja

- **wskaźniki LED:**

- status Bluetooth
- status przekaźników

- **porty komunikacyjne:**

- UART Debug - interfejs do debugowania i transmisji z MCU

- **obsługa Bluetooth MESH:**

- sieciowe przesyłanie danych przez port szeregowy
- kontrola IO
- obsługa przycisków

- wymiary: 78 × 70 mm
- waga: 70g

