

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-przekaznika-8-kanalowy-bluetooth-5.0-do-zdalnego-sterowania-urzadzeniami-p-12788.html>

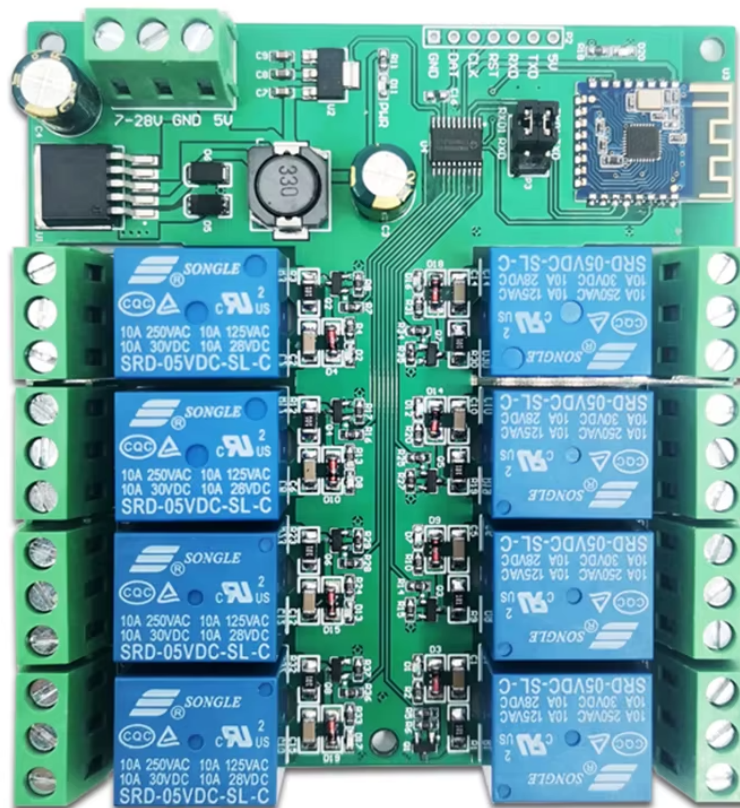


Moduł przekaźnika 8-kanalowy Bluetooth 5.0 do zdalnego sterowania urządzeniami

Cena brutto	84,00 zł
Cena netto	68,29 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LCT-246
Producent	LC Technology

Opis produktu

Moduł przekaźnika 8-kanalowy Bluetooth 5.0 do zdalnego sterowania urządzeniami



Moduł przekaźnika 8-kanalowego to zaawansowane rozwiązanie do sterowania urządzeniami elektrycznymi z poziomu aplikacji mobilnej. Dzięki wbudowanemu modułowi JDY-23 BLE 5.0 zapewnia stabilne i szybkie połączenie na odległość do 60 metrów w otwartym środowisku. Możliwość sterowania ośmioma przekaźnikami sprawia, że moduł idealnie nadaje się do zastosowań w automatyce domowej, inteligentnym sterowaniu urządzeniami oraz projektach DIY.

Urządzenie wyposażone jest w wskaźniki LED informujące o statusie połączenia oraz pracy przekaźników. Dzięki diodom zabezpieczającym układ jest odporny na przeciążenia i zapewnia wysoką trwałość do 100 000 cykli przełączeń. Dodatkowo, dzięki interfejsowi UART, moduł może być podłączony do mikrokontrolerów (MCU), co umożliwia zaawansowaną integrację w większych systemach sterowania.

Dane techniczne:

- moduł Bluetooth: JDY-23 BLE 5.0
- sterowanie: aplikacja mobilna dostępna w oficjalnym sklepie
- zasięg: 60m (otwarte środowisko)
- **zasilanie:**

→ DC 7-28V

→ DC 5V

- **wyjście przekaźnikowe:**

- 8x 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