

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-przekaznika-4-kanalowy-wifi-iot-12v-esp8266-do-smart-home-p-12784.html>



Moduł przekaźnika 4-kanalowy WiFi IoT 12V ESP8266 do Smart Home

Cena brutto	49,00 zł
Cena netto	39,84 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LCT-242
Producent	LC Technology

Opis produktu

Moduł przekaźnika 4-kanalowy WiFi IoT 12V ESP8266 do Smart Home

Moduł ESP8266 4 kanałowy to wszechstronne rozwiązanie do zdalnego sterowania i automatyzacji. Wyposażony w moduł ESP-01 WiFi oraz 8-bitowy mikroprocesor, zapewnia niezawodną pracę. Dzięki czterem niezależnym kanałom można sterować różnymi urządzeniami, takimi jak oświetlenie, wentylatory czy inne odbiorniki elektryczne.

Jest idealny do automatyki domowej, projektów DIY oraz inteligentnego zarządzania energią. Dzięki wbudowanemu oprogramowaniu Tasmota konfiguracja i integracja z systemem smart home są niezwykle proste.

Dane techniczne:

- procesor: ESP-01 WiFi + 8-bitowy MCU
- pamięć: wbudowany moduł ESP-01
- napięcie zasilania: 12V DC
- **WiFi:**

- ➔ standard IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz
- ➔ protokoły zabezpieczeń: WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK

- **wyjście przekaźnikowe:**

- 4x przekaźnik 12V/10A
- napięcie sterujące: 250V AC / 30V DC
- żywotność: do 100 000 przełączeń
- ochrona: dioda zabezpieczająca, szybka reakcja

- **porty komunikacyjne:**

- UART – interfejs debugowania
- STM8 – port programowania

- **cechy dodatkowe:**

- wbudowane izolatory poprawiające odporność na zakłócenia
- wybór trybu pracy oraz wskaźniki statusu w czasie rzeczywistym
 - wymiary: 63 x 60 x 20mm