

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-2-przekazniki-z-sterowanie-wifi-esp-12f-wersja-5v7-30v-p-8126.html>



## Moduł 2 przekaźniki z sterowanie WiFi ESP-12F wersja 5V/7-30V

Cena brutto	<b>53,93 zł</b>
Cena netto	<b>43,85 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>RBS-044</b>
Kod producenta	<b>LC-Relay-ESP12-2R</b>
Producent	<b>mini moduły</b>

### Opis produktu

Moduł 2 przekaźniki z sterowanie WiFi ESP-12F wersja 5V/7-30V

Moduł z 2 przekaźnikami sterowanymi poprzez sieć bezprzewodową WiFi. Na płytce sterownika mamy wbudowany moduł komunikacyjny ESP-12F. Dzięki wykorzystaniu ESP12F możemy możliwość szybkiego i łatwego zbudowania przekaźnika sterowanego poprzez WiFi - w internecie odnajdziemy bardzo dużo przykładów wpisując frazę" ESP12F".

#### dane techniczne:

- moduł 2 przekaźników sterowanych bezprzewodowo przez WiFi:  
LC-Relay-ESP12-2R-MV
- komunikacja: moduł ESP-12F
- przekaźnik o obciążalności styków: 10A/250V AC lub 10A/30V DC
- wyjście przekaźnika: ARK terminal block do przykręcenia przewodów
- dwa obwody wyjściowe przekaźnika (przekaźnik przełączalny):
  - ▶ NC - normal close - obwód normalnie zamknięty
  - ▶ NO - normal open - obwód normalnie otwarty
- wbudowany moduł ESP12FWIFI ma trzy tryby pracy:  
obsługuje narzędzia programistyczne  
Eclipse / Arduino IDE, oraz dostarcza programy referencyjne Arduino
- napięcie zasilania do wyboru prze użytkownika
  - ▶ 5Vdc
  - ▶ 7V do 30Vdc
- wbudowana dioda LED sygnalizująca zasilanie
- przycisk reset
- UART: TX, RX i GND: piny do debugowania portu szeregowego
- wymiary: 93mm 87mm

#### Dodatkowe materiały:

[dodatkowy opis](#)

[dodatkowe materiały, schemat ideowy, przykłady źródła.](#)

Płytką rozwojową podwójnego przekaźnika ESP8266 jest wyposażona w moduł WiFi ESP-12F, wszystkie porty I/O są wyprowadzone. Obsługuje napięcie zasilające: AC90-250V / DC7-30V / 5V. Dostępne źródła referencyjne środowiska programistycznego Arduino, odpowiedni do nauki programowania wtórnego ESP8266, inteligentnego bezprzewodowego

---

sterowania domem itp.

**zdjęcia:**