

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-4-przekazniki-z-sterowanie-wifi-esp-12f-wersja-5v7-30v220v-p-8125.html>



Moduł 4 przekaźniki z sterowanie WiFi ESP-12F wersja 5V/7-30V/220V

Cena brutto	90,00 zł
Cena netto	73,17 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RBS-045
Kod producenta	LC-Relay-ESP12-4R-MV
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł 4 przekaźniki WiFi ESP-12F wersja 5V/7-30V/220V

Moduł z 4przełącznikiem sterowanym poprzez sieć bezprzewodową WiFi. Na płytce sterownika mamy wbudowany moduł komunikacyjny ESP-12F. Dzięki wykorzystaniu ESP12F możemy możliwość szybkiego i łatwego zbudowania przełącznika sterowanego poprzez WiFi - w internecie odnajdziemy bardzo dużo przykładów wpisując frazę" ESP12F".

dane techniczne:

- moduł 4 przekaźników sterowanych bezprzewodowo przez WiFi LC-Relay-ESP12-4R-MV
- komunikacja: moduł ESP-12F
- przełącznik o obciążalności styków: 10A/250V AC lub 10A/30V DC
- wyjście przełącznika: ARK terminal block do przykręcenia przewodów
- dwa obwody wyjściowe przełącznika (przełącznik 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
 - ▶ 90-250V AC
- 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.](#)

Płytkę rozwojową poczwórnego przełącznika 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: