

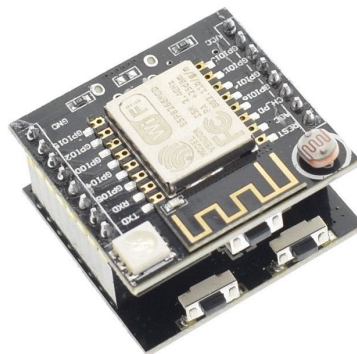
ESP8266 ESP-12F Wi-Fi modul s CH340 základnou

Kódy produktů:

Kód produktu: AM8885

EAN13: -

HS kód: 85412900



Parametry produktu:

Napětí: 5 V DC

Krytí: IP20

Varianty produktu:

Popis výrobku:

Tento levný a malý Wifi TRANSCIEVER je ideálním řešením pro domácí automatizaci a různé aplikace. Může být náhradou za NRF24L01, umožňuje komunikaci s domácím WiFi Routerem.

Modul ESP-12 je z moderní typ rodiny ESP8266 a umožňuje používat velké množství IO portů. Můžete naprogramovat s Arduino IDE nebo LUA jako NodeMCU.

Má LDR a WS2812 LED pro různé projekty. Deska je dodávána s CH40 základnou micro USB modulu ke snadnému programování.

ESP8266 je vysoce integrovaný čip včetně antény a konvertoru pro správu napájení. Systém je vybaven funkcemi jako jsou: úspora energie, VoIP, rychlé přepnutí Spánek / Probuzení, nízká spotřeba energie, adaptivní zkreslení, front-end funkce pro zpracování signálu.

Specifikace:

LDR fotorezistor

WS2812 digitální LED dioda

3x tlačítko

Podporuje 3 režimy: AP, STA, AP + STA

Rozměry: 24 mm x 16 mm

Micro USB konektor pro napájení a / nebo programování

Napájecí napětí: 5V DC

Provozní teplota: -10 až 60°C

Rozměry: 32x30x19 mm

Váha: 10g

Obsah balení:

1x CH340 Micro-USB základní deska.

1 x ESP-12F WIFI bezdrátový Modul

Galerie:

