

ESP8266 ESP-12F modul WiFi z bazo CH340

Oznake izdelkov:

Koda izdelka: AM8885

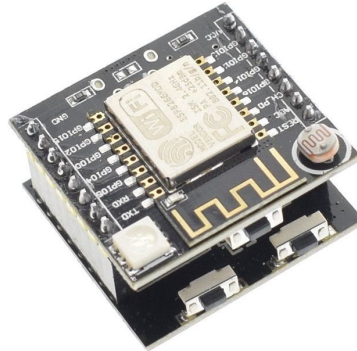
EAN13: -

HS kód: 85412900

Parametri izdelka:

Napetost: 5 V DC

Pokritost: IP20



Variante izdelkov:

Opis izdelka:

Ta poceni in majhen Wifi TRANSCIEVER je idealna rešitev za domačo avtomatizacijo in različne aplikacije. Lahko nadomesti NRF24L01 in omogoča komunikacijo z domačim usmerjevalnikom WiFi.

Modul ESP-12 je iz sodobne družine ESP8266 in omogoča uporabo velikega števila vhodnih vhodov. Programirate lahko z Arduino IDE ali LUA kot NodeMCU.

Za različne projekte ima LDR in WS2812 LED. Plošča je opremljena z osnovnim modulom mikro USB CH40 za enostavno programiranje.

ESP8266 je visoko integriran čip, ki vključuje anteno in pretvornik za upravljanje energije. Sistem je opremljen s funkcijami, kot so: varčevanje z energijo, VoIP, hiter preklon med spanjem in prebujanjem, nizka poraba energije, prilagodljivo popačenje, funkcije obdelave signalov na sprednji strani.

Specifikacije:

Fotoupor LDR

WS2812 digitalna LED

3x gumb

Podpira 3 načine: AP, STA, AP + STA

Dimenzije: 24 mm x 16 mm

Priključek Micro USB za napajanje in/ali programiranje

Napajalna napetost: 5V DC

Delovna temperatura: -10 do 60 °C

Dimenzije: 32x30x19 mm

Teža: 10 g

Vsebina paketa:

1x CH340 Micro-USB matična plošča.

1 x ESP-12F brezžični modul WIFI

Galerija:

