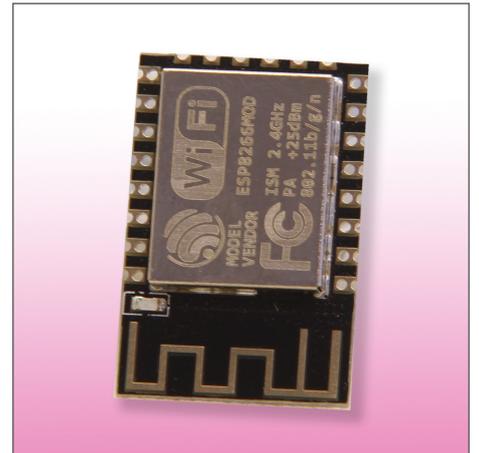


Preis: 6,14 EUR

incl. 19% MwSt.



Beschreibung

Die ESP-12F Module haben 4 MByte Flash und eine Leiterschleife als WLAN- bzw. Bluetooth-Antenne. Die blaue LED hängt an GPIO2, die Module haben keine Power-LED. Zehn Pins sind als GPIO-Pins verfügbar.

Details

Das ESP12F-Modul bietet, wie alle ESP8266-Varianten, WLAN- und Bluetooth-Funktion. Da es über keine eigene USB-Schnittstelle verfügt, benötigt man ein Programmiergerät, um die Firmware aufzuspielen. Das Programmiergerät finden Sie in dieser Shoprubrik.

Technische Daten

Betriebsspannung: 3.3V Stromaufnahme: - Durchschnittlich: 80 mA - im Tiefschlaf: 25 µA Microcontroller: ESP826611 digitale Ein-/Ausgangspins (GPIO) 1 Analogeingang (3,3V max. Eingang) USB-Schnittstelle: keine WLAN-Standard: 802.11b/g/n Abmessungen (L x B x G): 24 mm x 16 mm x 3 mm
