

Link do produktu: <https://sklep.dielektro.pl/programator-esp32-do-modulow-serii-esp-wroom-02-p-3375.html>

PROGRAMATOR ESP32 DO MODUŁÓW SERII ESP-WROOM-02

Cena	90,65 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ESP32
Kod EAN	5902887074639

Opis produktu

Kompatybilność: ESP-WROOM-02D, ESP-WROOM-02U i inne ; Typ złącz: 1 x Gniazdo micro USB, Miejsce tymczasowego montażu płytki pinami sprężynowymi, 20 x Wtyk goldpin ; Poziom sygnału na wyjściu: 3.3 V ; Wyjście zasilania: 3.3 V, 5 V ; Wybrane cechy: Przycisk ON/OFF, Przycisk RESET, Przycisk PROGRAM ; Zasilanie: 5 V - z portu USB ; Wymiary: 47 x 41 x 18 mm ;

Programator ESP32 jest urządzeniem pośredniczącym w wymianie danych pomiędzy komputerem (port USB), a modułami opartymi na chipie ESP8266EX Programator umożliwia np. zapisanie własnego programu w pamięci przyłączonego kontrolera, lub komunikację komputera z modułem za pomocą portu USB

Interfejs został wyposażony w dedykowane miejsce na płytce, otoczone sprężynującymi pinami Takie rozwiązanie zapewnia odpowiednie połączenie pinów modułu z wyprowadzonymi złączami goldpin, przy okazji pozwalając na pewny, tymczasowy montaż programowanego modułu Dodatkowym ułatwieniem przy programowaniu i testowaniu modułu są przyciski funkcyjne, dzięki którym nie ma potrzeby manualnego zwierania odpowiednich pinów modułu

Urządzenie jest w pełni kompatybilne z powszechnie używanymi środowiskami programistycznymi: Arduino IDE, ESP8266Flasher oraz Espressif FLASH_DOWNLOAD_TOOLS W zależności od użytkowanego systemu operacyjnego, do poprawnego działania interfejsu może być wymagana instalacja odpowiednich sterowników

Programator jest zasilany z portu USB i nie wymaga zewnętrznego zasilania

Kompatybilność:	ESP-WROOM-02D, ESP-WROOM-02U, ESP8684, ESP32 i inne
Typ złącz:	1 x Gniazdo micro USB, Miejsce tymczasowego montażu płytki pinami sprężynowymi (dedykowane do ESP-WROOM-02D/02U), 20 x Wtyk goldpin - Wyprowadzenie pinów
Poziom sygnału na wyjściu:	3.3 V
Wyjście zasilania:	3.3 V, 5 V
Wybrane cechy:	Przycisk ON/OFF, Przycisk RESET, Przycisk PROGRAM
Zasilanie:	5 V - z portu USB
Waga:	0.02 kg
Wymiary:	47 x 41 x 18 mm

Gwarancja:	2 lata
------------	--------