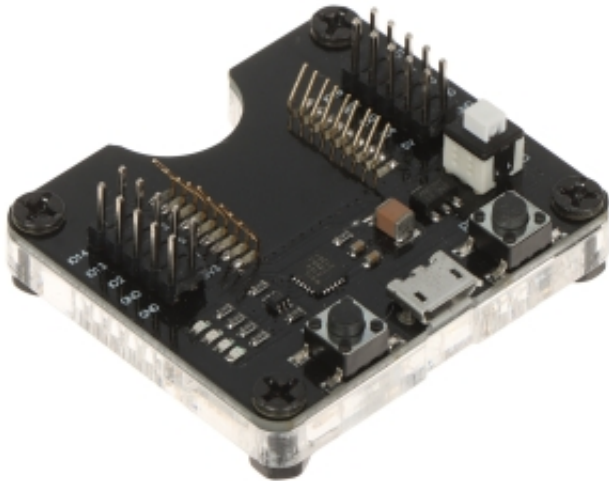


Link do produktu: <https://hurt.zabezpieceniapoznan.pl/programator-esp32-do-modulow-serii-esp-wroom-02-p-17743.html>



PROGRAMATOR ESP32 DO MODUŁÓW SERII ESP- WROOM-02

Cena brutto	96,43 zł
Cena netto	78,40 zł
Numer katalogowy	ESP32
Kod EAN	5902887074639

Opis produktu

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 używanego 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:	