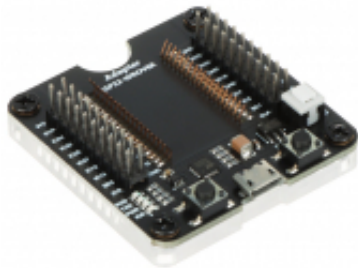


Link do produktu: <https://sklep.dielektro.pl/programator-esp32-wrover-do-modulow-serii-esp32-wrover-32-p-261.html>

## PROGRAMATOR ESP32-WROVER DO MODUŁÓW SERII ESP32-WROVER-32

Cena	<b>64,75 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>ESP32-WROVER</b>
Kod EAN	<b>5902887095511</b>

### Opis produktu

Kompatybilność: ESP32-WROVER-32 ; Typ złącz: 1 x Gniazdo micro USB, Miejsce tymczasowego montażu płytki pinami sprężynowymi 40 x Wtyk goldpin ; Poziom sygnału na wyjściu: 3.3 V ; Wyjście zasilania: 3.3 V, 5 V ; Wybrane cechy: Przycisk RESET, Przycisk PROGRAM ; Zasilanie: 5 V - z portu USB ; Wymiary: 49 x 46 x 15 mm ;

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 płytkę, 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.

Programator jest zasilany z portu USB i nie wymaga zewnętrznego zasilania

Kompatybilność:	ESP32-WROVER-32
Typ złącz:	1 x Gniazdo micro USB, Miejsce tymczasowego montażu płytki pinami sprężynowymi
Poziom sygnału na wyjściu:	40 x Wtyk goldpin - Wyprowadzenie pinów 3.3 V
Wyjście zasilania:	3.3 V, 5 V
Wybrane cechy:	Przycisk RESET, Przycisk PROGRAM
Zasilanie:	5 V - z portu USB
Waga:	0.024 kg
Wymiary:	49 x 46 x 15 mm
Gwarancja:	2 lata