

Link do produktu: <https://energodom.pl/mikrokontroler-attiny85-8kb-z-micro-usb-do-projektow-iot-diy-robotyka-p-2900.html>

Mikrokontroler ATTINY85 8KB z micro USB - do projektów IoT DIY Robotyka

Cena brutto	15,99 zł
Numer katalogowy	KV224
Kod producenta	KV224 ATTINY85
Kod EAN	5904569575687

Opis produktu

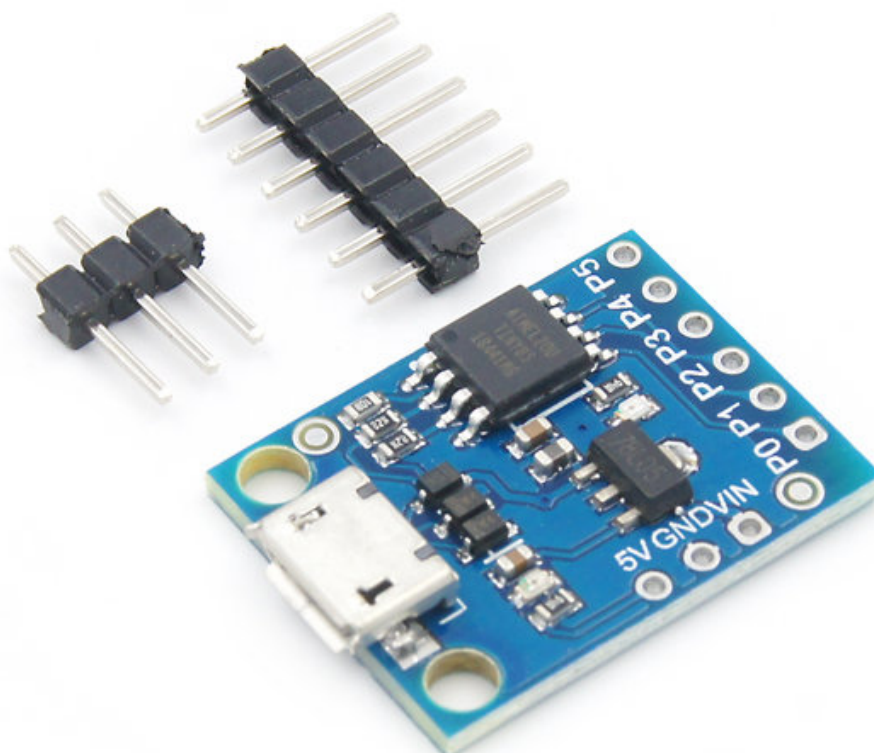
Mikrokontroler ATtiny85 - Mini sterownik dla Twoich Projektów IoT

Miniaturowy moduł mikrokontrolera **ATtiny85** oferujący

- 6 portów I/O
- 8 kb pamięci Flash (2,8kb dla bootloadera)
- Taktowanie 16Mhz
- Niezwykle małe wymiary 21x18 mm
- Zasilanie 5V z pionów GPIO lub gniazda micro USB

6 portów w tym

- 2 kanały PWM
- 4 ADC
- Interfejs I2C i SPI

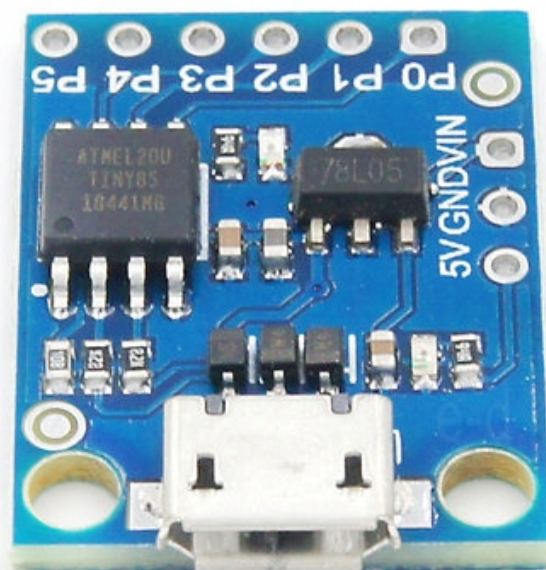


Małe wymiary wiele możliwości

ATtiny85 to mikrokontroler w kompaktowej obudowie, idealny do zastosowań, gdzie przestrzeń jest kluczowa.

Pomimo swojego niewielkiego rozmiaru, ten mikrokontroler oferuje imponujące możliwości, czyniąc go doskonałym wyborem dla projektów DIY, prototypowania i eksperymentów elektronicznych.

Układ można programować **przy pomocy Arduino IDE** poprzez port micro USB



Zastosowania:

- **Projekty DIY:** Twórz unikalne urządzenia, roboty i eksperymenty, korzystając z zaawansowanych możliwości ATTINY85.
- **Sterowanie:** Wykorzystaj mikrokontroler do sterowania różnymi urządzeniami, sensorycznymi lub innymi komponentami elektronicznymi.
- **Edukacja:** Doskonały dla studentów, hobbystów i profesjonalistów, aby zgłębiać tajniki programowania mikrokontrolerów.

