



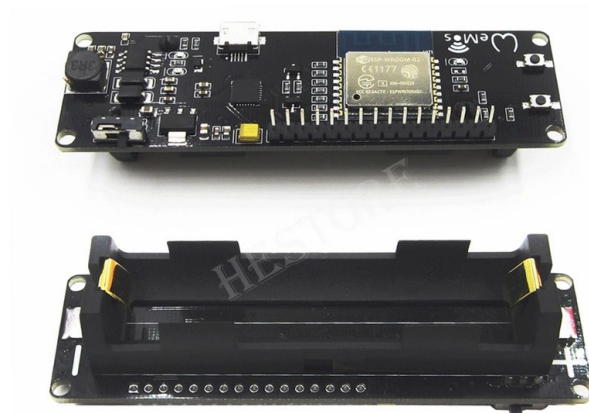
EN: This Datasheet/Document is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at www.hestore.hu.

WEMOS-18650

WeMos D1 ESP-WROOM-02 modul, ESP8266, NodeMCU, 18650 Li-Ion

HESTORE Part no.: 1003.8103



Műszaki adatok:

- Kompatibilis a nodemcu 18650 Li-Ion töltőrendszer-integrációval
- Töltés jelző LED-ek (zöld: feltöltve, piros: töltődik)
- Kapcsoló üzemű tápegység
- SMT csatlakozó sleep mode-hoz
- 1 programozható LED (GPIO16 – D0)
- ON-OFF kapcsoló
- 0.5A-es töltő áram
- 1A-es kimeneti áram
- Akkumulátor túltöltés és mélykisülés védelem
- 10 digitális csatlakozó: read/write/interrupt/PWM/I2C/1-wire support (D1-D8, RX, TX)
- Micro USB bemenet
- AUTO PROGRAM áramkör
- ESP8266 (ESP-WROOM-02 With TELEC) egyenértékű a NodeMCU-val
- Analóg bemenet (AD) (max. 3.3V): Beépített feszültségosztóval (AD = 220K – ADC – 100K = GND)
- Forrasztási pont SLEEP MODE-hoz
- Kompatibilis Arduino-val és NodeMCU-val
- A működtetés és a töltés egyszerre lehetséges.
- 18650 Li-Ion töltő áramkör, 5V-os step-up táppal (TP54XX)
- Figyelem! Az akkumulátor nem polaritáshelyes csatlakoztatása esetén a töltő IC tönkremegy!
- Méretek: 91.5 x 26 x 20.5mm

Made in PRC, distributed by HESTORE Hungary Ltd. in EU.

<https://www.hestore.hu/>