

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/tester-ogniw-ebd-mini-v3-p-4197.html>



Tester ogniw EBD-Mini V3

Cena brutto	127,89 zł
Cena netto	103,98 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-436
Producent	mini moduły

Opis produktu

Tester ogniw EBD-Mini V3

Tester EBD-Mini V3 produkcji ZKEtech to elektroniczne obciążenie przeznaczone do testowania ogniw, baterii, akumulatorów NiMH, NiCd, LiPo, LiFe, Pb. Mamy możliwość ustawienia prądu rozładowania i monitorowania napięcia. na tej podstawie wyliczana jest pojemność testowanej baterii w mAh. Kompaktowa konstrukcja, łatwa obsługa i możliwość komunikacji z komputerem. Można moduł EBD-Mini V3 wykorzystać jako aktywne regulowane obciążenie prądowe do testowania zasilaczy, wzmacniaczy i innych elektronicznych modułów.

dane techniczne:

- moduł aktywnego elektronicznego obciążenia
- moc maksymalna: 20W
- napięcie obciążenia: 0,10 - 20,00V
- prąd obciążenia: 0,02 - 3,00A
- napięcie zasilania: 5Vdc poprzez złącze miniUSB
- wyświetlacz LED siedmiosegmentowy
- możliwość płynnej regulacji prądu obciążenia
- możliwość ustawienia alarmu o przekroczeniu zbyt niskiego napięcia
- wyświetlane parametry:
 - prąd aktualnie płynący
 - napięcie
 - stopień naładowania ogniwa
- 2 przyciski sterujące OK i Set
- radiator wraz z wentylatorem (załącza się w miarę potrzeby)
- zaciski śrubowe ARK terminal block do przykręcenia przewodów: V- V+ A- A+
- możliwość komunikacji z komputerem poprzez opcjonalny przewód USB-TTL prolific

przykładowy sposób połączenia w przypadku pracy w trybie elektronicznego obciążenia:

widok aplikacji komputerowej:

instrukcja obsługi i podłączenia:

<http://gotronik.com/2017/04/10/tester-ebd-mini-v3/>

prezentacja i przykładowe pomiary w formie VIDEO:

EBD-MINI V3 komunikacja z komputerem: