

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/przetwornica-napiecia-xl4015-woltomierz-amperomierz-watomierz-p-2817.html>



Przetwornica napięcia XL4015 + woltomierz + amperomierz + watomierz

Cena brutto	64,28 zł
Cena netto	52,26 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-007
Producent	Baite BeteMCU

Opis produktu

Przetwornica napięcia XL4015

Mini zasilacz stabilizowany, przetwornica step-down DC-DC oparta na układzie XL4015 + woltomierz + amperomierz + watomierz.

Moduł zasilacza - stabilizatora napięcia prądu stałego. Zasilacz umożliwia precyzyjną regulację napięcia wyjściowego w dużym zakresie. Niewielkie rozmiary umożliwiają zastosowanie go w wielu rozwiązaniach. Jest to przetwornica obniżająca napięcie (step-down).

Dane techniczne:

- napięcie wejściowe: 5 - 36V
- napięcie wyjściowe: **1,25 - 32V** (regulowane)
- prąd wyjściowy: 0-5A (wymaga zastosowania radiatora, polecamy nie przekraczać 4,5A)
- maksymalna moc wyjściowa: 75W
- wysoka sprawność do 96%
- **regulacja napięcia wyjściowego - potencjometr CV**
- **regulacja ograniczenia prądu wyjściowego - potencjometr CI**
- wbudowana funkcja zabezpieczenia termicznego "thermal shutdown function"
- wbudowana funkcja zabezpieczenia prądowego "short protection function"
-

złącze wejściowe terminal block - ARK2 - do przykręcenia przewodów

- złącze wyjściowe terminal block - ARK2 - do przykręcenia przewodów
- złącze wyjściowe gniazdo USB
- **wbudowany moduł wyświetlacz siedmiosegmentowego o przełączanych funkcjach: woltomierz, amperomierz, watomierz**
- wymiary modułu: 68.2x38.82x15mm
- waga: 39g

[karta katalogowa układu XL4015](#)

zdjęcia: