

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/przetwornica-napięcia-xl4015-woltomierz-p-2812.html>

Przetwornica napięcia XL4015 + woltomierz

Cena brutto	44,00 zł
Cena netto	35,77 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	BTE-008
Producent	Baite BeteMCU

Opis produktu

Przetwornica napięcia XL4015 + woltomierz

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

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: 4 - 38V
- napięcie wyjściowe: **1,25 - 36V** (regulowane)
- prąd wyjściowy: 0-5A (wymaga zastosowania radiatora, polecamy nie przekraczać 4,5A)
- maksymalna moc wyjściowa: 75W
- wbudowany woltomierz (przełączany pomiar napięcia: wejściowe/wyjściowe)

układ	XL4015
napięcie wejściowe	4-38V
napięcie wyjściowe (regulowane)	1,25-36V
prąd wyjściowy	4,5A
Max. prąd wyjściowy (wymagany radiator)	0-5A
częstotliwość przełączania	180kHz
wydajność	do 96%
temperatura pracy	-40°C - +85°C

[karta katalogowa układu XL4015](#)

zdjęcia:

