Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 17:41

Link do produktu: https://www.gotronik.pl/przetwornica-napiecia-xl4015-step-down-1-25v-do-36v-p-5643.html



Przetwornica napięcia XL4015 step-down 1,25V do 36V

Cena	**16,52 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**LCT-205**
Producent	**mini moduły**

Opis produktu

Przetwornica napięcia XL4015 step-down 1,25V do 36V

Mini zasilacz stabilizowany, przetwornica step-down DC-DC oparta na układzie scalonym przetwornicy impulsowej XL4015. 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 impulsowa DC-DC obniżająca napięcie (step-down) wejściowe na wyjściu..

dane techniczne:

- napięcie wejściowe: 8 - 36V
- napięcie wyjściowe: 1,25 - 32V
- regulacja napięcia wyjściowego przy pomocy potencjometru
- prąd wyjściowy: 0-5A (wymaga zastosowania radiatora, polecamy nie przekraczać 4,5A)
- częstotliwość pracy: 180kHz
- maksymalna moc wyjściowa: do 75W
- otwory do przylutowania złącz lub przewodów
- płytka drukowana dwustronna z metalizacją otworów
- wymiary płytki PCB: 50mm x 25mm

opis wyprowadzeń:

- IN+ IN- napięcie wejściowe
- OUT+ OUT - napięcie wyjściowe