

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/przetwornica-dc-dc-step-down-7-37v-1-30v-0-2-3a-p-27872.html>



## Przetwornica DC-DC Step-Down 7-37V->1-30V 0,2-3A

Cena brutto	<b>15,00 zł</b>
Cena netto	<b>12,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność: mało</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>23701</b>
Producent	--

### Opis produktu

Przetwornica napięcia Step-Down LM2596

Przetwornica obniżająca napięcie wejściowe z zakresu 3V - 40V do napięcia wyjściowego regulowanego za pomocą potencjometru z zakresu 1.5V - 35V.

Napięcie wejściowe musi być wyższe o ok 1.5V od zakładanego napięcia wyjściowego.

Dane techniczne:

- napięcie wejściowe: 3V - 40V
- napięcie wyjściowe: 1.5V - 35V
- maksymalny prąd wyjściowy: 3A
- wymiary: 45x20x14mm

Na płytce zamontowane są 3 potencjometry;

- pierwszy (od strony styków wejściowych) służy do regulacji napięcia wyjściowego (zakres 1.5 - 30V)
- środkowy wykorzystuje się do ustalenia progu ładowania ogniw lub do ustalenia progu świecenia diod LED
- trzeci (od strony styków wyjściowych) służy do regulacji prądu wyjściowego (zakres 0.2 - 3A)