

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/przetwornica-podwyzszajaca-z-woltomierzem-i-usb-p-5969.html>

Przetwornica podwyższająca z woltomierzem i USB

Cena brutto	16,50 zł
Cena netto	13,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-667
Producent	mini moduły

Opis produktu

Przetwornica podwyższająca z woltomierzem i USB

Moduł impulsowej przetwornicy napięcia DC-DC typu "step-up" czyli podwyższającej napięcie. Niewątpliwym atutem rzucającym się w oczy jest wbudowany wtyk wejściowy **USB -A** lub gniazdo micro USB pozwalający wykorzystać oferowaną przetwornicę napięcia do współpracy z komputerem, laptopem, powerbankiem lub ładowarką USB. Przetwornica w łatwy sposób pozwala na wyjściu otrzymać wyższe napięcie np. 9V, 12V lub 24V. Ustawienie żądanej wartości napięcia na wyjściu przy pomocy potencjometru ułatwia dość dokładny **wbudowany woltomierz z rozdzielczością 0,1V**. Moduł przetwornicy napięcia jest łatwy w adaptacji ponieważ można ją podłączyć bez konieczności lutowania do niej przewodów.

prezentacja video:

dane techniczne:

- impulsowa przetwornica napięcia DC-DC
- **przetwornica podwyższająca** napięcie wejściowe na swoim wyjściu **step-up**
- zakres napięcia **wejściowego: od 3,5V do 12V**
- potencjometr do płynnej regulacji napięcia wyjściowego
- regulacja napięcia **wyjściowego** w zakresie: **od 1,2V do 24V**
- wbudowany woltomierz LED dla napięcia wyjściowego
- możliwość wyłączenia woltomierz
- przycisk załączający napięcie wyjściowe
- **złącza wejściowe (do wyboru):**
 - wtyk USB-A
 - gniazdo microUSB
 - pady na płytce drukowanej do przylutowania przewodów lub kabli
- **złącza wyjściowe (do wyboru):**
 - ARK terminal block do przykręcenia przewodów
 - otwory do przylutowania złącza goldpin lub przewodów
- maksymalna moc wyjściowa do 3,5W
- płytka drukowana PCB dwustronna z metalizacją otworów
- wymiary: 80mm x 20mm x 14mm

