

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/zasilacz-regulowany-lm317-napiecie-wyjsciowe-1-25v-30v-p-3920.html>



Zasilacz regulowany LM317 napięcie wyjściowe: 1,25V-30V

Cena brutto	33,00 zł
Cena netto	26,83 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-073

Opis produktu

Zasilacz regulowany LM317 napięcie wyjściowe: 1,25V-30V * ZESTAW DO SAMODZIELNEGO MONTAŻU *

Zestaw do samodzielnego montażu umożliwiający zbudowanie modułu zasilacza stabilizowanego regulowanego opartego o liniowy stabilizator LM317.

parametry zasilacza LM317:

- na wejściu mostek prostowniczy (4 diody prostownicze w układzie Greatz'a)
- możliwość zasilania wejścia IN napięciem stałym DC lub zmiennym AC
- stabilizator liniowy LM317
- w zestawie radiator
- zakres napięć wejściowych DC: 5V-35V
- zakres napięć wejściowych AC: 6V-25V
- napięcie wyjściowe regulowane potencjometrem: 1,25V-30V
- maksymalny prąd wyjściowy: 1A
- minimalna różnica napięcia pomiędzy wejściem a wyjściem: 3V

prezentacja działania zmontowanego urządzenia:

--> Instrukcja VIDEO W PRZYGOTOWANIU

Zestaw do samodzielnego montażu tzw. KIT, DIY. [Ogólna instrukcja - poradnik dla początkujących elektroników montujących zestawy KIT.](#)

instrukcja montażu zestawu:

ocena stopnia trudności:

- płytką jednostronna
- solder-mask - TAK
- opis montażowy na płycie drukowanej - TAK
- schemat ideowy - NIE
- schemat montażowy - NIE
- typ montażu: przewlekany THT
- elementy montowane powierzchniowo SMD: brak

-
- elementy wymagające zachowania polaryzacji: TAK
 - urządzenie po poprawnym zmontowaniu nie wymaga uruchomienia (działa od razu)

zdjęcia urządzenia po zmontowaniu:

w skład zestawu wchodzi:

- płytki PCB
- wszystkie potrzebne elementy do budowy urządzenia

zdjęcia: