

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-zasilacza-3-3v-i-5v-na-ams1117-p-4102.html>



Moduł zasilacza 3,3V i 5V na AMS1117

Cena brutto	9,44 zł
Cena netto	7,67 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	BTE-378
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł zasilacza 3,3V i 5V

Moduł zasilacza zbudowany w oparciu o 2 liniowe stabilizatory napięcia AMS1117. Napięcie wejściowe doprowadzamy do złącza typu DC-JACK z np. popularnego zasilacza niestabilizowanego lub stabilizowanego. Moduł zasilacz wyposażony we włącznik. Napięcia wyjściowe są wyprowadzone na złącza typu GOLD-PIN. Do dyspozycji mamy 3 sekcje o wartościach napięć: 3,3V i 5,0V, oraz trzecia sekcja jest równa napięciu wejściowemu. Dzięki prostej budowie i wyprowadzeniom na listy gold-pin 2,54mm możemy łatwo połączyć nasz zasilacz ze zbudowanym układem na płytce stykowej lub płytce uniwersalnej.

dane techniczne:

- moduł liniowego zasilacza DC
 - stabilizatory napięcia AMS1117
 - napięcie wyjściowe: 3,3V i 5,0V
 - złącze wyjściowe: typ GOLD-PIN 2,54mm/100mils
 - złącze wejściowe DC-JACK
 - plus w środku, masa na zewnątrz
 - zakres napięć wejściowych: od 6V do 12V dc
 - napięcie wejściowe musi mieć wartość min. o 1 V wyższe do napięcia wyjścia
 - włącznik zasilania
 - płytka drukowana PCB dwustronna z solder-maską
 - łatwy w użyciu
- wymiary płytki drukowanej: 32 x 30mm

Doskonale nadaje się do zasilania układów zbudowanych w oparciu o mikrokontrolery AVR, PIC, ARM, Arduino, oraz układami elektronicznymi na płytkach stykowych lub uniwersalnych.

zdjęcia: