

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-podwojnego-zasilacza-stabilizowanego-lt1084cp-duzej-mocy-p-3111.html>



Moduł podwójnego zasilacza stabilizowanego LT1084CP dużej mocy

Cena	180,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-055
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł podwójnego zasilacza stabilizowanego LT1084CP dużej mocy

Moduł podwójnego zasilacza wysokiej mocy zbudowanego w oparciu o liniowy stabilizator napięcia LT1084CP. Ze względu na wykorzystanie stabilizatora liniowego (nie impulsowego) polecany jest do zastosowań gdzie wymagane są małe szумы i zakłócenia np. wykorzystanie do zasilania wzmacniaczy mocy audio - 2 zasilacze osobne dla każdego z kanałów (stereo).

Na płytce drukowanej znajdują się 2 niezależne obwody stabilizatora napięcia.

Specyfikacja modułu wzmacniacza mocy audio:

- zbudowaniu w oparciu o liniowy stabilizator napięcia **LT1084CP**
- **płytką dwustronną z metalizacją otworów**
- **na płytce drukowanej 2 niezależne obwody zasilacza**
- napięcie wejściowe AC: 0-34V
- napięcie wyjściowe DC regulowane: 1,25 - 48V
- maksymalny prąd wyjściowy: **do 10A**
- 4 diody prostownicze w układzie Greatza
- kondensatory filtrujące elektrolityczne
- złącza zasilania ARK-2 śrubowe do przykręcenia przewodów (terminal block)
- dioda LED sygnalizująca zasilanie

[karta katalogowa układu LT1084 \(datasheet\)](#)

zdjęcia:

