

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-regulatora-predkosci-wentylatora-12v-do-obudowy-komputera-p-12893.html>

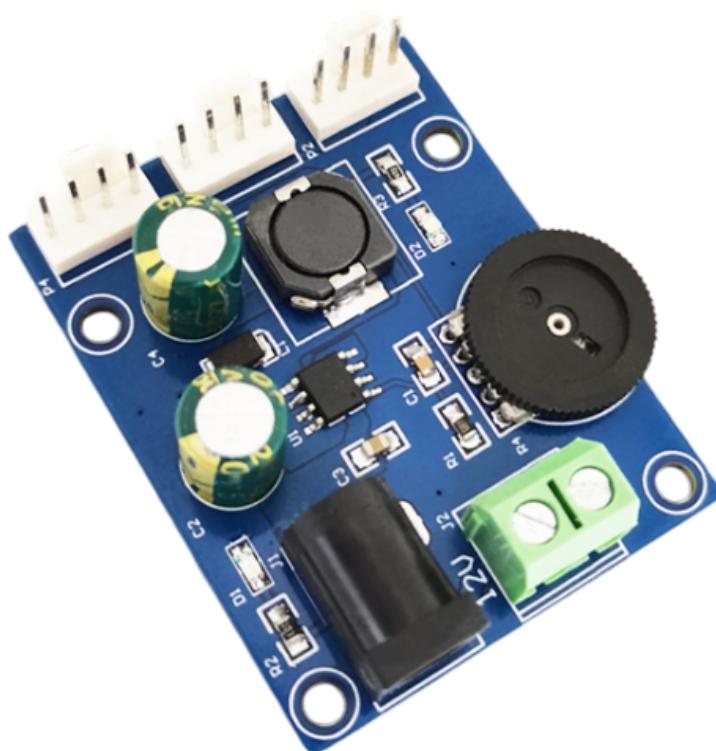


Moduł regulatora prędkości wentylatora 12V do obudowy komputera

Cena brutto	19,00 zł
Cena netto	15,45 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LCT-341
Producent	LC Technology

Opis produktu

Moduł regulatora prędkości wentylatora 12V do obudowy komputera



Moduł sterownika wentylatora obniżający napięcie pozwala na precyzyjną regulację prędkości wentylatorów 3- i 4-przewodowych w zakresie napięcia od 0V do 13V. Dzięki zastosowaniu potencjometru obrotowego użytkownik może dostosować napięcie wyjściowe, regulując tym samym prędkość obrotową wentylatora. Wbudowany wskaźnik LED informuje o stanie zasilania i regulacji. Moduł obsługuje napięcie wejściowe od 12V do 24V i może dostarczyć prąd do 3A, co zapewnia kompatybilność z większością wentylatorów komputerowych dostępnych na rynku.

Regulator idealnie nadaje się do zastosowań w systemach chłodzenia komputerów, sprzętu elektronicznego oraz projektów DIY wymagających precyzyjnej kontroli przepływu powietrza.

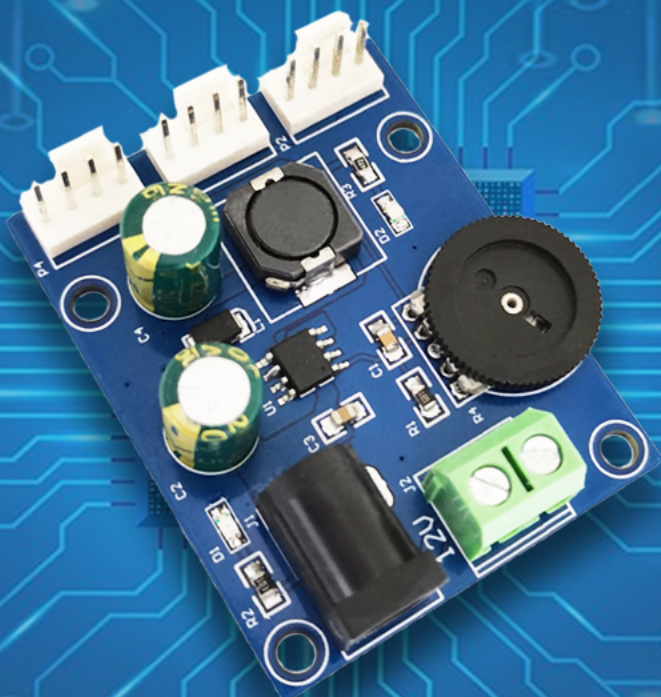
Dane techniczne:

- napięcie wejściowe: 12V-24V
 - napięcie wyjściowe: 0V-13V (dla wentylatorów 12V)
 - maksymalny prąd wyjściowy: 3A
 - wskaźniki LED:
- czerwony – sygnalizacja zasilania
- niebieski – sygnalizacja regulacji prędkości
- obsługiwane wentylatory: 3-przewodowe, 4-przewodowe
 - sposób regulacji: potencjometr obrotowy
 - wymiary: 49 x 39 mm
 - waga: 16g

Zastosowanie:

- obudowach komputerowych – regulacja prędkości wentylatorów dla optymalnego chłodzenia i redukcji hałasu.
- serwerach i stacjach roboczych – dostosowanie chłodzenia w celu zwiększenia efektywności energetycznej.
- drukarkach 3D – kontrola wentylatorów chłodzących elementy elektroniki oraz filamentu.
- systemach automatyki przemysłowej – chłodzenie komponentów elektronicznych i zasilaczy.
- projektach DIY i robotyce – sterowanie przepływem powietrza

LC THREE WAY STEP-DOWN FAN CONTROL PANEL



Product overview

The control panel of LC three-way step-down fan adopts buck step-down scheme. The input voltage ranges from 12V to 24V and the output current can reach up to 3A, which can better adapt to the 4-wire and 3-wire fans in the market. By adjusting the dial potentiometer, you can adjust the output voltage from 0V to 13V, so as to adjust the speed of the fan.

