

Dane aktualne na dzień: 02-04-2025 04:47

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/izolowany-modul-zasilania-przelaczajacego-40w-ac-dc-gan-220v-na-12v-p-12834.html>



Izolowany moduł zasilania przełączającego 40W AC-DC GaN 220V na 12V

Cena brutto	59,00 zł
Cena netto	47,97 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	LCT-284

Opis produktu

Izolowany moduł zasilania przełączającego 40W AC-DC GaN 220V na 12V

Moduł ten jest przeznaczony do zasilania urządzeń elektronicznych wymagających napięcia 12V DC. Dzięki izolacji galwanicznej oraz wbudowanemu filtrowi EMI zapewnia stabilną pracę oraz ochronę przed zakłóceniami sieciowymi i przepięciami. Kompaktowa konstrukcja pozwala na łatwą integrację z różnymi systemami elektronicznymi.

Dane techniczne

- napięcie wejściowe: AC 90-250V (50Hz-60Hz)
- napięcie wyjściowe: 12V DC
- maksymalny prąd wyjściowy: 3.3A
- maksymalna moc: 40W
- technologia: GaN (azotek galu) – wysoka sprawność, mniejsze straty ciepła
- **zabezpieczenia:**

- filtr EMI – ochrona przed zakłóceniami elektromagnetycznymi
- zabezpieczenie przeciwprzepięciowe – stabilność w zmiennych warunkach sieciowych

- złącza wejściowe: KF128-5.08mm-2P
- **złącza wyjściowe:**

- KF128-5.08mm-2P (śrubowe)
- XH2.54mm-2P
- pole lutownicze SMD

- **zastosowanie**

- ✓ systemy zasilania urządzeń elektronicznych
- ✓ moduły IoT, mikrokontrolery, sterowniki PLC
- ✓ zasilanie układów automatyki
- ✓ przetwornice DC-DC i systemy awaryjne

- izolacja galwaniczna: Tak
- wymiary: 60 × 43 mm
- waga: 50g

SC1933C



Gallium nitride Switching Power Module

12V 3.3A 40W High Current



AC-DC Gallium Nitride Isolation Switching Power Module

