

Dane aktualne na dzień: 04-05-2026 10:58

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/sterownik-mosfet-klucz-tranzystorowy-pwm-p-12809.html>

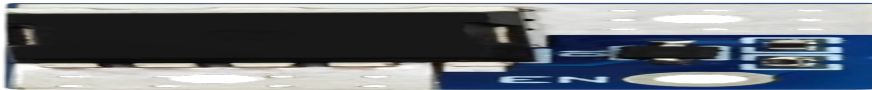


## Sterownik MOSFET klucz tranzystorowy PWM

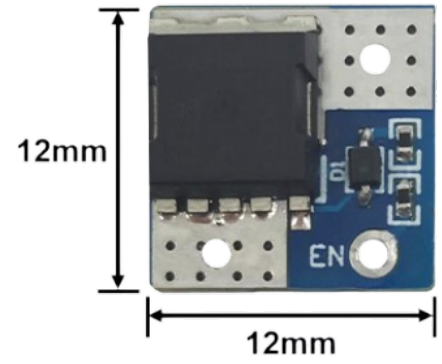
Cena brutto	<b>18,00 zł</b>
Cena netto	<b>14,63 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>LCT-264</b>
Producent	<b>LC Technology</b>

### Opis produktu

#### **Moduł napędowy przełącznika wyzwalanego MOS MOSFET PWM A**



Moduł wysokoprądowego sterownika MOS to wydajne elektroniczne rozwiązanie zaprojektowane specjalnie do zastosowań wymagających niskiej częstotliwości, niskiego napięcia i wysokiego prądu. Dzięki kompaktowym rozmiarom i dużej obciążalności prądowej doskonale sprawdza się zarówno w przemysłowych, jak i domowych zastosowaniach.



**Dane techniczne:**

- napięcie wejściowe: 5-18V
- prąd ciągły: 80-150A

- prąd szczytowy: 200A
- funkcje:
  - szeroki zakres napięcia wejściowego – obsługa zasilania 5–18V, kompatybilność z różnymi środowiskami zasilania
  - wysoka obciążalność prądowa – prąd roboczy do 150A, prąd szczytowy 200A, spełnia wymagania dużej mocy
  - szerokie zastosowanie – idealny do niskonapięciowych, wysokoprądowych aplikacji takich jak sterowanie grzałkami i innymi urządzeniami
  - precyzyjna regulacja – zastosowanie technologii PWM umożliwia dokładne sterowanie prądem
  - kompaktowa konstrukcja – tylko 12 × 12 mm, waga 3 g, łatwy w integracji i przenoszeniu
  - stabilność działania – moduł przeszedł rygorystyczne testy zapewniające niezawodność w różnych warunkach pracy
  - łatwa integracja – modułowa budowa ułatwia szybkie włączenie do istniejących systemów
- zastosowania:
  - automatyka przemysłowa – sterowanie silnikami o dużej mocy, grzałkami i elementami grzejnymi
  - sprzęt AGD – zastosowanie w bojlerach, piekarnikach i innych urządzeniach wymagających wysokiego prądu
  - urządzenia medyczne – precyzyjne sterowanie prądem w instrumentach medycznych
- wymiary: 12 × 12 mm
- waga: 3g

### Instrukcja dotycząca okablowania

