

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/modul-2-wzmacniaczy-operacyjnych-opa627-dual-opamp-p-8234.html>

Moduł 2 wzmacniaczy operacyjnych OPA627 Dual opamp

Cena brutto	45,00 zł
Cena netto	36,59 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	RBS-041
Producent	mini moduły

Opis produktu

Moduł 2 wzmacniaczy operacyjnych OPA627 Dual opamp

Dual opamp to moduł dwóch wzmacniaczy operacyjnych połączonych ze sobą za pomocą jednego adaptera. Układ gotowy do podłączenia. Moduł posiada wzmacniacze operacyjne OPA627. Możliwość przylutowania do płytki i podłączenia za pomocą złącza kołowego. Napięcia zasilania od 4,5V do 18V, niski pobór prądu oraz przepustowość do 16MHz. Napięcie różnicowe wynosi 4V. Moduł idealny do nauki oraz eksperymentowania ze wzmacniaczami operacyjnymi.

dane techniczne:

- dual op-amp liczba wzmacniaczy: 2
- model: OPA627
- adapter SMD to DIP; SO8 to DIP8
- układy wlutowane na płytce
- złącza gold-pin precyzyjne kołkowe
- napięcie zasilania: ± 4.5 do $\pm 18V$
- różnicowe napięcie wejściowe: $V_s + 4 V$
- dopuszczalne rozpraszanie mocy: 1000mW
- niski poziom szumu: 4,5 nV
- szybkość pracy: 550ns
- niskie napięcie przesunięcia: 100uV
- dryf niskiego napięcia: 0,8uv/C
- przepustowość 16MHz
- współczynnik konwersji 55V/us
- zniekształcenia 0.0006%
- CMRR 110dB
- pobór prądu $\pm 7,5 mA$
- szybkość transmisji pasma (MHz-V/us): 16M - 55V/us

