

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/dpa-1698-dwukanalowy-wzmacniacz-mocy-do-generatorow-funkcyjnych-p-8117.html>



DPA-1698 dwukanałowy wzmacniacz mocy do generatorów funkcyjnych

Cena brutto	315,00 zł
Cena netto	256,10 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	DPA-1698

Opis produktu

DPA-1698 dwukanałowy wzmacniacz mocy do generatorów funkcyjnych

Wzmacniacz mocy DPA1698 to niewielkie urządzenie umożliwiające wzmocnienie sygnału wejściowego np. Z generatora funkcyjnego. Urządzenie posiada dwa kanały. Każdy z nich umożliwia dwukrotne zwiększenie mocy sygnału wejściowego. Maksymalna amplituda sygnału wyjściowego wynosi 40Vpp. Daje to maksymalną moc 10W na każdy z kanałów. Faza sygnału wejściowego jest w fazie z sygnałem wyjściowym. Niewielkie zniekształcenia rzędu 1% sprawiają że wzmacniacz nie powoduje zmiany sygnału na wejściu lecz jedynie wzmacnia go dwukrotnie. Układ zasilany jest za pomocą zasilacza z zestawu o napięciu 12V/5A. Maksymalny prąd wyjściowy wzmacniacza wynosi 1A. Moduł idealnie nadaje się do pracowni szkolnej lub uczelnianej. Niewielki moduł wyposażony jest w wentylator chłodzący. Cały układ zamknięty w aluminiowej obudowie.

parametry techniczne:

- model: DPA-1698 Juntek
- szerokość pasma: 0 - 100kHz
- amplituda sygnału wejściowego: 0 - 20Vpp
- amplituda sygnału wyjściowego: 0 - 40Vpp
- wzmocnienie: 2x (6dB)
- maksymalny prąd wyjściowy: 1A
- maksymalna moc wyjściowa: 2 x 10W
- impedancja wyjściowa
- faza wyjściowa: w fazie z wejściem
- zniekształcenia:
- napięcie zasilania: 12V DC / 5A
- wymiary: 139 x 80 x 38 mm
- waga: 351g
- złącza BNC do podłączenia sygnału wejściowego oraz wyjściowego
- złącza DC JACK 5,5/2,5 mm do podłączenia zasilacza
- dioda LED sygnalizująca pracę wzmacniacza
- aluminiowa obudowa
- wbudowany wentylator

zestaw zawiera:

- zasilacz 12V/5A
- przewód BNC - BNC
- wzmacniacz