

Link do produktu: <https://loudspeakershop.eu/dact-ct101-2-kanalowy-przedwzmacniacz-liniowy-p-65.html>

DACT-CT101 - 2 kanałowy przedwzmacniacz liniowy

Cena brutto	944,20 PLN
Cena netto	767,64 PLN
Numer katalogowy	DACT-CT101

Opis produktu

Dwukanałowy liniowy szerokopasmowy przedwzmacniacz audio. Krótka droga sygnału dzięki niewielkim rozmiarom płytki oraz zastosowaniu elementów SMD.

CT101 jest zbudowany jako dwa przedwzmacniacze mono na jednej płytce i może być zasilany z dwóch niezależnych źródeł zasilania. Elementy aktywne to specjalne układy scalone, a doprowadzenia zasilania są odsprężane kondensatorami SMD.

Właściwości:

- Regulowane wzmocnienie 0, 6 lub 12dB
- Szeroki zakres napięć zasilania
- Niski pobór prądu
- Zastosowanie specjalnych układów aktywnych i rezystorów SMD w celu uzyskania niskich zniekształceń, szerokiego pasma przenoszenia i wysokiej jakości dźwięku
- Kompaktowa budowa, niska indukcyjność i pojemność
- Prawdziwe dual-mono przy zastosowaniu oddzielnych zasilaczy do każdego z kanałów
- Kondensatory SMD do odsprężania zasilania
- Podwójne regulatory napięcia zasilania dla każdego kanału
- Wszystkie złącza i ścieżki płytki są złote
- Możliwość podłączenia trudnych obciążeń / długich kabli

Zastosowania:

- Wysokiej jakości przedwzmacniacz/bufor dla np. odtwarzaczy CD
- Wysokiej klasy wzmacniacz słuchawkowy
- Do modyfikacji urządzeń hi-fi i A/V
- Referencyjny przedwzmacniacz audio
- Wzmacniacz o szerokim pasmie przenoszenia

Zastosowanie CT101 do budowy aktywnego przedwzmacniacza stereo wysokiej klasy.

Jeden potencjometr krokowy DACT-CT2 do regulacji głośności może być wlutowany bezpośrednio w płytkę PCB (jak zdjęciu obok). W ten sposób uzyskujemy niemal idealny przedwzmacniacz dla takich źródeł, jak odtwarzacz CD. Można oczywiście rozszerzyć możliwości przedwzmacniacza stosując dodatkowo selektor źródła CT3 oraz potencjometr do balansu CT4.

[Szczegółowe parametry techniczne, informacje dotyczące aplikacji oraz wiele innych na stronie producenta.](#)

