

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/aktywny-filtr-dolnoprzepustowy-do-subwoofera-p-4029.html>



Aktywny filtr dolnoprzepustowy do subwoofera

Cena brutto	45,00 zł
Cena netto	36,59 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-175
Producent	mini moduły

Opis produktu

Aktywny filtr do subwoofera

Aktywny filtr dolnoprzepustowy do subwoofera. Układ wymaga zasilania napięciem od 10 V do 24V DC. Zakres częstotliwości (pasmo przenoszenia) mieści się w granicy od 22 Hz do 300 Hz. Sygnał wejściowy z stereo z kanału L i R jest sumowany na wyjściu (można także podać sygnał mono na jeden z wybranych kanałów). Mamy możliwość regulacji wzmacnienia, oraz górnej częstotliwości pasma przenoszenia.

Filtr jest niezbędny w przypadku budowy aktywnej kolumny głośnikowej niskotonowej subwoofer. Filtr wzmacnia tony niskie czyli basy. Włącza się go pomiędzy wyjście audio (źródło dźwięku), a wzmacniacz mocy który steruje głośnikiem niskotonowym. Filtr celowo ogranicza wysokie tony, a wzmacnia niskie częstotliwości w celu podbicia.

dane techniczne:

- aktywny filtr dolnoprzepustowy
- zakres regulacji górnej częstotliwości od 22Hz do 300Hz
- płynna regulacja górnej częstotliwości za pomocą potencjometru
- płynna regulacja wzmacnienia
- sumowanie sygnałów wejściowych audio
- zaciski wejściowe typu terminal block ARK do przykręcenia przewodów
- zaciski wyjściowe typu terminal block ARK do przykręcenia przewodów
- zaciski napięcia zasilania typu terminal block ARK do przykręcenia przewodów
- napięcie zasilania stałe: od 10 do 24V DC

- wymiary 78x32mm 1.6mm

Zapraszamy do przeczytania artykułu z przykładowych pomiarów:
<http://gotronik.com/2016/06/15/filtr-dolnoprzepustowy-subwoofera/>