

2-kanalowy wzmacniacz samochodowy Krüger&Matz



Krüger&Matz

Marka:

Krüger&Matz

Producent:

LECHPOL ELECTRONICS

LESZEK Spółka

komandytowa

Kod produktu:

KM1002

Kod EAN:

5901436752370

Produkt archiwalny

Opis techniczny

Zasilanie

Napięcie zasilania: 11 - 16 VDC

Pobór prądu bez podłączenia sygnału: 0,8 A

Pobór prądu podczas spoczynku: <0,001 mA

Moduł wzmacniacza

Moc wyjściowa (RMS) @ 14,4V / 4 Ohm : 150 W x 2

Moc wyjściowa (RMS) @ 14,4V / 2 Ohm : 275 W x 2

Moc wyjściowa (RMS) @ 14,4V / 4 Ohm (mostek): 550 W x 1

Moc wyjściowa (Max) @ 14,4V / 4 Ohm : 300 W x 2

Moc wyjściowa (Max) @ 14,4V / 2 Ohm : 550 W x 2

Moc wyjściowa (Max) @ 14,4V / 4 Ohm (mostek): 1100 W x 1

Zniekształcenie (THD): <0,03%

Stosunek sygnału do szumu: 105dB

Sepcja kanałów: 57dB

Czułość na wejściu: 200 mV - 6,0V

Filtry

Filtr dolnego pasma: 50 Hz - 5000 Hz / 12dB

Filtr górnego pasma: 20 Hz - 4000 Hz / 12dB

Inne cechy

Bezpiecznik: 25 A x2

wymiary: 170 x 45 x 220 mm

Waga: 1,75 Kg

Wzmacniacze Krüger&Matz to połączenie odpowiednich parametrów mocy, stabilnego działania i czystego brzmienia. Kanały szerokopasmowe we wzmacniaczach zapewniają czysty dźwięk o niskich zniekształceniach oraz generują potężną dawkę mocy, zgodną ze standardem klasy D. W stopniach mocy zastosowano przełączane tranzystory o dużej obciążalności pozwalające uzyskać dynamikę i sprawność na poziomie 85-90% przy małych zniekształceniach. Wysoka sprawność umożliwia stosowanie mniejszych zasilaczy, radiatorów i obudów.

Kanały szerokopasmowe wyposażono w elektroniczne zwrotnice o zmiennej częstotliwości posiadające filtry dolnoprzepustowe

z redukcją 12db/Okt oraz filtry górnoprzepustowe 12dB/Okt, a także wzmocnienia basów. Model KM1002 został wyposażony w wyjścia RCA typu przejściowego, ułatwiające zainstalowanie całego systemu składającego się z kilku urządzeń. Do wzmacniacza dołączony jest adapter ułatwiający podłączenie kabli o dużej średnicy. Całość uzupełnia atrakcyjny design niewielkiej i łatwej w montażu czarnej obudowy. Warto podkreślić także, że produkty Kruger&Matz posiadają bardzo korzystny współczynnik jakości w stosunku do ceny.

Specyfikacja

Jednostka miary	Ilość	Waga netto	Waga brutto	Szer. x Dł. x Wys.
szt.	1 szt.			
kart.	5 szt.	8.9 Kg	12.1 Kg	