

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/wzmacniacz-mocy-klasa-a-10w-x2szt-monoblock-zestaw-do-samodzielnego-montazu-kitdiy-p-8475.html>



Wzmacniacz mocy klasa A 10W x2szt. monoblock - zestaw do samodzielnego montażu KIT/DIY

Cena brutto	178,00 zł
Cena netto	144,72 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	BTE-991

Opis produktu

Wzmacniacz mocy klasa A 10W x2szt. monoblock
zestaw do samodzielnego montażu KIT/DIY

Zestaw do samodzielnego montażu KIT/DIY: wzmacniacz mocy pracujący w klasie A. Moc maksymalna 10W dla każdego z dwóch dostępnych kanałów. Układ oparty o ponadczasową konstrukcję znanego brytyjskiego audiofila Johna Lisneya Hooda z 1969r. Jest to klasyk wśród wzmacniaczy klasy A. Jego niepowtarzalny charakter pozwala na przeniesienie się w czasie i doświadczenie niezapomnianych wrażeń podczas korzystania z tej konstrukcji. W modułach zostały zastosowane tranzystory 2N3055. Napięcie zasilania wynosi od 12V do 26V DC, producent zaleca zasilanie z jednego źródła obu kanałów. Moc wyjściowa w zakresie od 1 do 10W. Regulowany prąd statyczny za pomocą potencjometru wielobrotowego pozwala na regulację pracy układu. Ma on wpływ na działanie wzmacniacza. Rekomendowana wartość prądu statycznego przez producenta to 50mA. Na płytce znajduje się również potencjometr do regulacji punktu pracy. Należy ustawić połowę wartości napięcia zasilania mierząc między dostępnym punktem pomiarowym na płytce a masą. Wysokiej jakości płytka drukowana oraz elementy zapewniają stabilną pracę układu. Złącze terminal block umożliwi w łatwy sposób podłączenie źródła audio, napięcia zasilania oraz wyjścia wzmacniacza.

dane techniczne:

- zestaw do samodzielnego montażu KIT/DIY:
 - ▶ zestaw elementów elektronicznych + płytka drukowana PCB
 - ▶ mono-block pojedynczy moduł wzmacniacza mocy audio pracujący w klasie A
 - ▶ konstrukcja wzmacniacza oparta o układ J.L. Hood 1969
 - ▶ w zestawie otrzymujemy 2 szt. mono blocków, a więc można stosować w systemie stereo
- końcówki mocy 2N3055
- klasa wzmacniacza A
- liczba kanałów: 2
- moc: 10W
 - zestaw składa się z dwóch modułów, każdy z nich to osobny kanał
- prąd statyczny: 30 - 60mA
- regulacja prądu statycznego za pomocą potencjometru

-
- wysokiej klasy płytka drukowana
 - wysokiej klasy elementy elektroniczne
 - regulacja punktu pracy tranzystorów (ustawienie płowy napięcia zasilania)
 - złącze terminal block do przykręcenia przewodów
 - liczba kanałów: 2
 - wymiary: 100 x 60 x 20mm