



Versiunea Română



Categoria - KIT

Descriere: Amplificator Hi-Fi 1 X 70W

Model: KIT003

1. Conținutul kitului:

- Amplificator Hi-Fi 1x70 Wați RMS.
- Manual de utilizare – Română.
- Un set conectori.

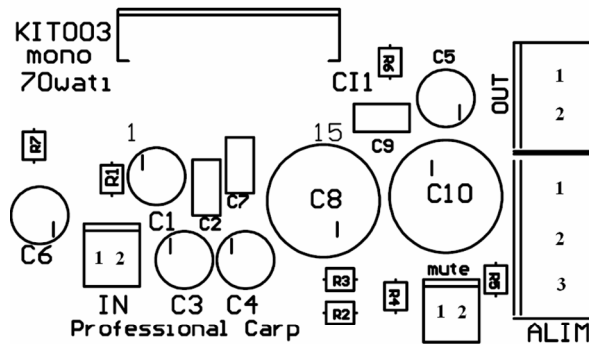
2. Avantaje:

- Dimensiunile cablajului imprimat: 54 x 30 Mm.
- Puterea maxima de ieșire: 100 wați RMS (1 x 100W RMS).
- Tipul amplificatorului DMOS realizat cu TDA7294.
- Protecție termică și la scurt circuit suportate de TDA7294.
- Fără zgomot comutare On/Off suportate de TDA7294.
- Funcție mute/st-by.

3. Caracteristici:

- Tensiunea de alimentare dublă: ($\pm 10V... 40V DC$).
- Curentul consumat in gol: 20... 60 mA.
- Puterea de ieșire (Wați RMS) pentru 0.5% distorsiuni armonice:
 - $V_{cc} = \pm 35 V$, $R_{out} = 8 \text{ Ohm}$ - 70 Watts.
 - $V_{cc} = \pm 31 V$, $R_{out} = 6 \text{ Ohm}$ - 70 Watts.
 - $V_{cc} = \pm 27 V$, $R_{out} = 4 \text{ Ohm}$ - 70 Watts.
- Domeniul de frecvențe reprodus: 20Hz... 20KHz. ($\pm 3dB$).

4. Detalii:



5. Lista de conectori:

Conector	Funcție	Lista de pini	
		Pin	Funcție
IN	Intrare semnal audio	1	Masă (GND)
		2	+ semnal de intrare
OUT	Ieșire semnal audio	1	+ ieșire semnal audio
		2	Masă (GND)
ALIM	Alimentarea modului	1	Vdd – minus alimentare (- 40V)
		2	Vcc – plus alimentare (+ 40V)
		3	Masă (GND)
MUTE	Pinul 1 și 2 scurt (Amplificator ON)	1	MUTE/ST (vezi funcție)
	Pinul 1 și GND scurt (Amplificator MUTE/ST)	2	MUTE/ST (vezi funcție)

Please feel free to contact us for any detail regarding our products.