

KLASSE D VERSTERKER - STEREO 2.8 W

Bestelnummer: MM210

Een kleine maar krachtige versterker voor allerlei toepassingen bijv. MP3-spelers, geluidseffectgenerator, intercom, hoofdtelefoon, radio, geluidskaart, muziekinstrument, ...

Kenmerken:

- compact
- zeer efficiënt, ideaal voor batterijgevoede toepassingen
- geleverd met connectors en aansluitkabeltjes
- connector-pitch past op een standaard breadboard
- instelbare versterking
- beveiliging tegen kortsluiting en overbelasting
- enkele voeding

Specificaties:

- max. vermogen: 2.8 W (4 Ω) of 1.6 W (8 Ω)
- voeding: 2.5 V - 5 V DC
- max. verbruik: 3.2 A (4 Ω) - 0.8 A (8 Ω)
- standaard versterkingswaarde: 18 dB (instelbaar)
- THD: 0.02 % (1 W / 8 Ω / 1 kHz)
- S/R-verhouding: 98 dB (1.4 W / 8 Ω)
- stroomopname in 'shutdown'-mode: 40 nA
- afmetingen: 40 x 35 mm / 1.6 x 1.4"

