AMPLIFICATORE IN CLASSE D A 2 CANALI, 250W CON USCITE 4/8 OHM E 100V



Die POWERZONE Verstärkerserie wurde entwickelt, um leistungsstarke, zuverlässige und leistungsstarke Audioverstärkung zu bieten.

Reference: POWERZONE252

POWERZONE leistungsstarker, zuverlässiger und leistungsstarker Audioverstärker

Die POWERZONE Verstärkerserie wurde entwickelt, um leistungsstarke, zuverlässige und leistungsstarke Audioverstärkung zu bieten.

Stärken:

DSP: Vollständig integrierte DSP-Matrix, gesteuert über TCP/IP
Zielspannungskonstante: Optimale Mischung aus Lo-Z- und Hi-Z-Leistung
Master/Slave-Funktion: Verbindung zu mehreren Verstärkern über S/PDIF
Leistungsaufteilung: Unterstützt die Leistungsaufteilung von bis zu 250 W pro Kanal
Nachgewiesene Marktzuverlässigkeit: Basiert auf Pascal-Technologien
Universalnetzteil UREC™: mit Leistungsfaktorkorrektur (PFC)

Technische Daten:

- Gesamtsystemleistung: 250W
- Leistung @ 8 / 4 Ω: 2 x 125W
- Leistung @70 / 100V: 2 x 125W
- Leistungsaufnahme: 75W
- Abmessungen: 44,5 x 220 x 262mm
- Gewicht: 1.9 kg
- Ausgangsschaltung: UMAC™ Class D - Breitband-PWM-Modulator mit ultraniedriger Verzerrung
- Ausgangsspannung: 70 Vp / 140 Vpp (unbelastet) / Gebrückt 140 Vp / 280 Vpp (unbelastet)
- Signal-Rausch-Verhältnis: > 106 dB (A-bewertet, 20 Hz - 20 kHz, 8 Ω Last)
- THD+N (typisch): < 0,05 % (20 Hz - 20 kHz, 8 Ω Last, 3 dB unterhalb der Nennleistung)
- Frequenzgang: 20 Hz - 20 kHz (+0/-0,25 dB (8 Ω Last, 3 dB unterhalb der Nennleistung)
- Schutzschaltung: Schutz vor Kurzschluss, Schutz vor Gleichstrom, Schutz vor Unterspannung, Thermischer Schutz, Überlastschutz
- Stromversorgung: Universelles Schaltnetzteil UREC™ mit Leistungsfaktorkorrektur (PFC) und integriertem Standby-Wandler
- Betriebsspannung: Universales Netz, 100-240 V, 50-60 Hz

- Standby-Stromverbrauch: < 0,5 W (Energy Star & ErP 1275/2008/EG-konform)
- Zubehör: 2 Standard-Rackohren für die Montage in einem 19-Zoll-Rack, Halbrackverlängerung, Rack-Rückwandhalterungen
- Leistungsbewertungen: 1% THD @ 120VAC und 230VAC

Möchten Sie weitere Informationen zu unserem Produkt?

kontaktieren Sie uns jetzt!