



PowerAmp Type 1604 PAX

Konzept:

Leistungsverstärker mit 4 Kanälen für unterschiedlichste Anwendungen, besonders gut geeignet für Hochleistungssysteme und Subwoofer. Zu betreiben in Verbindung mit Cadenbach Acoustics System Controller 4464 HEIMDALL.

Jeder der 4 Kanäle lässt sich bequem über die frontseitigen rastenden Potentiometer präzise abschwächen.

Die 1604 PAX ist ein Hochleistungs-Class D Verstärker mit hohe Leistungsreserven durch die Verwendung von zwei Netzteilen und sehr guten THD+N Eigenschaften.

Anwendung:

Die 1604 PAX ist für den Betrieb in Großen Installationen und Konzerten sehr gut geeignet und kann Großbeschallungssysteme und Subwoofer in jeder Anwendungen mit ausreichend Energie versorgen.



Mechanical / Connections

Mains power switch, 4 Gain Potentiometers
Input Analog (CH1 - CH4): 4 x XLR 3 pin female
Link (CH1 - CH4): parallel 4 x XLR 3 pin male
LS Outputs (1/2, 3/4): 2x NL4
Power Con power cord
2U x 19" x 455 mm / 15,5 kg

Power

Output per channel
126 Vrms @ 4/8 Ohm: 4000W/2000W and 2,6 Ohm 4000W
MAXpeak output: 320 Vpp / 50A @ 4/8 Ohm: up to 6000W/4000W and 2,6 Ohm 6000W
Dynamic: >120 dB
Power supply: up to 5000VA, 110 V or 230 (+/-10%) V 50 - 60 Hz

