

BA 2201 2-Kanal Digitalverstärker



Abb. BA 2201 Digitalendstufe

Beschreibung

Der BA 2201 ist ein kompakter 2-Kanal Verstärker in Class-D für die Installation in Industrieanwendungen. Er ist gedacht für den professionellen Einsatz bzw. zur Aktivierung von Passivlautsprechern. Durch den 2-Kanal Klangsteller kann eine schnelle und einfache Anpassung der Lautsprecher an den Raum oder das Klangempfinden vorgenommen werden.

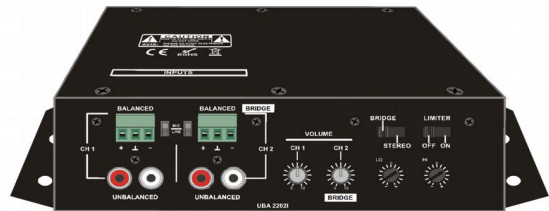


Abb.: Ansicht Eingangsklemmen und Pegelsteller

Anwendung

- Installationsverstärker für Medientechnik
- Schulungs- u. Seminarräume
- Konferenz- u. Besprechungsräume
- Bildschirmgeräte

Ausstattung

- 2 x 20Watt oder 1 x 40Watt
- Stereo oder Mono Brückenbetrieb (schaltbar)
- Ein-Ausschaltautomatik
- 2 symmetrische Line- und Mikrofoneingänge
- Ein-Ausgänge mit Phoenix-Schraubklemmen
- Separate Pegelsteller je Kanal
- Limiter, abschaltbar
- Class-D Endstufe
- Höhen- und Tiefensteller
- Phoenix Schraubstecker für Ausgänge
- Externes 24VDC Schaltnetzteil
- Betrieb über ext. 24 V Notstromversorgung
- Metallgehäuse mit Befestigungslaschen
- Status LED
- Hauptschalter (rückseitig)
- Geringe Wärmeentwicklung durch Digitaltechnik
- Externes Netzgerät

Technische Daten

Ausgangsleistung (Class D)	Stereomode 2x20W @je 40Ohm Bride Mode: 1 x 40W / 8 Ohm
Frequenzgang	45Hz – 19 kHz
Anschluss	Phoenix und RCA
Klirrfaktor	< 1%
Eingangsempfindlichkeit	Mic: 5mV @ 600 Ohm Line: 775mV @ 10kOhm
Geräuschspannungs- abstand (THD+N)	>85dB
Betriebsspannung	24V DC / 3A
Stromversorgung	Ext. Schaltnetzteil 230VAC
Abmessungen (B x H x T)	230 x 115 x 56mm
Gewicht ca.	920g

Technische Änderungen vorbehalten .