DU BIST ROCKTASTISCH

LD Systems XS 200

Artikelnummer: **22LG556**

309,00 €

Musikhaus Müller
Inh. Hermann Konrath e. K.

Steinbockstr. 13
54550 Daun

06592 - 96 91 0
ontakt@musikhaus-mueller.de

PA Endstufe Class D 2 x 100 W 4 Ohm

Beschreibung

Die XS200 ist eine extrem kompakte, betriebssichere Class D-Endstufe mit einer Leistung von 100W pro Kanal an 4 Ohm und einem Übertragungsbereich von 20Hz – 20kHz. Sie ist mit nur 1HE und 3kg Gewicht für alle professionellen Anwendungen konzipiert, wo leichter Transport oder Stellplatz wichtig sind, ob mobil, in Installationen oder im Heimbereich, da sie ohne Lüfter auskommt.

Die XS200 ist gegen Kurzschluss, Gleichspannung, Überhitzung und Überlast gesichert und mit einer Einschaltverzögerung ausgestattet. Die Formate XLR, RCA und Klinke sind zum Eingang, Speakon-kompatible Buchsen und Schraubklemmen als Ausgänge vorhanden. Rückseitige Schieberegler wählen Betriebsart, Gain und aktivieren den Limiter und die Ground Lift-Funktion zur Aufhebung von Erdschleifen. LEDs zeigen Funktion, Signal, Übersteuern, Ansprechen der Schutzschaltung und die Betriebsart an. Die XS200 besticht durch ihre hohe Dynamik, Impulstreue und transparenten Klang.

Spezifikationen

- Ausgangsleistung (1 kHz @ 4 Ohm) 2 x 100 W
- Ausgangsleistung (1 kHz @ 8 Ohm) 2 x 50 W
- Ausgangsleistung (1 kHz @ 8 Ohm, Bridge-Modus) 200 W
- Schaltungskonzept Class D
- Frequenzgang 20 - 20000 Hz
- Klirrfaktor (THD) < 0,1 %
- Spannungsverstärkung (Gain) 30 dB / 26 dB / 24 dB dB
- Eingangsempfindlichkeit 0,77 V / 1,1 V / 1,4 V (passed) V

- Schutzschaltungen Gleichstrom, Kurzschluss, Soft-Start, Überhitzung, Überspannung
- Bedienelemente Gain, Ground-Lift, Limiter, Mode, On / Off, Volume
- Anzeigeelemente Clip, Mode, Power, Protect (Schutzschaltung aktiv), Signal
- Line-Eingänge 2
- Line-Eingangsanschlüsse 6,3 mm Klinke, Cinch
- Lautsprecherausgänge 2
- Lautsprecherausgangsanschlüsse Polklemmen, Speakon kompatibel
- Stromversorgung Schaltnetzteil
- Stromverbrauch (bei Volllast) 240 W
- Betriebsspannung 115 V AC / 230 V AC (schaltbar)
- Breite 482 mm
- Höhe 44 mm
- Tiefe 244 mm
- Gewicht 3 kg