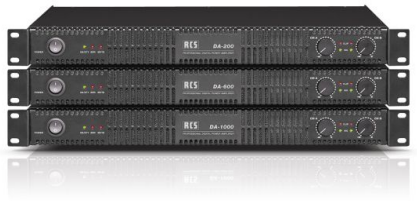
RCS DA-600 Pro-Sound Class-D Verstärker

Artikelnummer: 21rc127
Pro-Sound Class-D Verstärker, 2x 600 W(2x 1000/600 W, 1 HE), digital

1.490 €

inkl. MwSt., inkl. Versand nach DE



Beschreibung

Diese Digitalen (Class-D) 2-Kanal 19?-Leistungs-Endverstärker in 1 HE sind ideal für den Einsatz in professionellen Beschallungs-Anlagen geeignet.
Sie werden nach modernsten Fertigungsmethoden mit hochwertigen Komponenten hergestellt.
Sie sind für den Dauereinsatz ausgelegt, absolut kurzschluss- und leerlaufsicher und mit den entsprechenden Sicherungseinrichtungen ausgestattet.

Bitte beachten Sie noch folgende Merkmale:

Die LED`s an der Gerätevorderseite informieren über wichtige Signal- und Betriebszustände.
Spezielle Schutzschaltungen gegen Leerlauf, Kurzschluss, Übertemperatur und eine Einschaltverzögerung sind selbstverständlich.
Die Lautsprecherausgänge sind für den 8 Ohm-, 4 Ohm- oder den Brückenbetrieb geeignet und somit für fast alle Boxentypen in den entsprechenden Leistungsklassen einsetzbar.
Durch die Digitaltechnik wird ein sehr hoher Wirkungsgrad der Endverstärker erzielt wodurch sich eine sehr geringe Wärmeentwicklung (längere Lebensdauer der Bauteile im Verstärker) und ein relativ geringer Stromverbrauch ergibt.
Die Verstärker besitzen Schutzschaltungen gegen Kurzschluss, Überhitzung, Strombegrenzung, Ein- u. Ausschaltverzögerung, Gleichspannungsfehlerschutz sowie Clip-Limiterschaltung gegen Überlastung der Lautsprecher.
Das Frontpanel der Verstärker ist so entworfen, dass laufend alle wichtigen Informationen über den aktuellen Betriebszustand optisch angezeigt werden.
Diese Anzeigen sind: Power LED-Anzeige, Clip LED-Anzeige, Protect LED-Anzeige und Signal LED-Anzeige

Technische Daten

- Ausgangsleistung (1 kHz, 1 % THD) 8 Ohm Stereo 2x 600 W
- Ausgangsleistung (1 kHz, 1 % THD) 4 Ohm Stereo 2x 1200 W
- Ausgangsleistung (1 kHz, 1 % THD) 8 Ohm bridged 1x 2200 W
- Frequenzbereich 20 – 20.000 Hz ±0,1 dB
- Klirrfaktor (THD 1kHZ, 8 Ohm) < 0,1%
- Eingangsempfindlichkeit bei 4 Ohm +4 dBu/1,23 V
- Signal-Rauschabstand besser als 100 dB
- Übersprechdämpfung (Crosstalk) besser als -70 dB
- Gleichtaktunterdrückung (CMRR) 20 V/µS
- Stromversorgung 220V – 240V/AC, 50~60 Hz
- Leistungsaufnahme bei 4 Ohm 900 W
- Abmessungen (BxHxT) 483 x 44 x 224 mm (1 HE)

- Gewicht 4,0 kg

Eigenschaften

Verstärker-Klasse	Class D
Leistung-Kanal (4 Ohm)	1200 Watt
Kanäle	2
Hersteller	RCS
Verkaufseinheit	1 Stück
Angaben zur Produktsicherheit	RCS AUDIO-SYSTEMS GmbH Gewerbepark Markfeld 5 83043 Bad Aibling Deutschland Kontakt: info@rcs-audio.com

Galerie