

IPS 5.0K

PROFESSIONELLER ZWEIKANAL-LEISTUNGSENDSTUFEN

BESCHREIBUNG

Die IPS Serie umfasst eine Reihe professioneller Zweikanal-Endstufen, die moderne, leistungsfähige Class-H-Endstufentechnologie mit Langlebigkeit und Zuverlässigkeit verbinden.

Das Modell IPS 5.0K ist eine Zweikanal-Endstufe mit einer Leistung von bis zu 2 x 2.600 Watt an 4 Ohm. Die Endstufe verfügt über unabhängige Gain-Regler, Signal/Clip- und Fehler-Anzeigen, XLR-Stereo-Eingang und Durchschleifausgang, Umschalter für die Betriebsarten Stereo, parallel oder Brückenschaltung, sowie SpeakON- und Schraubklemmen-Anschlüsse. Außerdem ist sie gegen Kurzschluss geschützt. Dank hocheffizienter Kühlkörper und drehzahl geregelter Lüfter gewährleistet die IPS 5.0K auch unter extremen Temperaturbedingungen absolute Zuverlässigkeit.



FUNKTIONEN

- 2 x 2.600 W Class-H-Endstufe
- Schnelle Ansprache und geringe Verzerrungen
- Betriebsarten: Stereo, parallel, Brückenschaltung
- Umfassende Schutzschaltung
- Kühlung mit variabler Lüftergeschwindigkeit
- LED-Anzeigen für Signal, Clip und Fehler
- XLR-Eingänge
- Ausgänge mit SpeakON-Anschlüssen und Schraubklemmen
- Limiter auf jedem Kanal

SPEZIFIKATIONEN

Technische daten (Verstärker)	Klasse Verstärker:	H
	Output power:	2 x 2600 W @ 4 ohm 2 x 1500 W @ 8 ohm 1 x 5200 W @ 8 ohm (bridge)
	Frequenzgang (-3dB):	20 Hz ÷ 22000 Hz
	Übersprechen:	<70 dB
	Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz :	<0.04 %
Input-sektion	Gesamtzahl an Eingängen:	2
	Symmetrisch:	2
	Mono:	2
	Line-Eingang:	2
	Leitungsverbinder:	XLR
Ausgangs-sektion	Signal-Ausgangsnummer:	2
	Ausgangsbuchsen:	XLR
	Anschluss Versorgungsspannung:	Binding Post, Speakon
Konfiguration und steuerung	Konfiguration:	DIP switch, Front panel
Schutzschaltungen	Kühlung:	Forced
	Kurzschluss:	Yes
	Thermisch:	Yes
	DC:	Yes
	Sicherung:	Yes
	VHF (Very High Frequencies):	Yes
Strombedarf	Betriebsspannung:	220-240/115 V- 50/60Hz
	Stromverbrauch (W):	1800 W
Standardkonformität	Safety agency:	CE compliant
Physikalische daten	Gehäuse Material:	Metal
	Farbe:	Black - RAL 9005
	Rack-Einbau:	19", 2U
Größe	Höhe:	88 mm / 3.46 inches
	Breite:	482 mm / 18.98 inches
	Tiefe:	325 mm / 12.8 inches
	Gewicht:	21.6 kg / 47.62 lbs
Versandinformationen	Verpackung Höhe:	140 mm / 5.51 inches
	Verpackung Breite:	550 mm / 21.65 inches
	Verpackung Tiefe:	530 mm / 20.87 inches
	Verpackungsgewicht:	23.1 kg / 50.93 lbs



ARTIKEL-NUMMER

• **12100062**

IPS 5.0K

120V

EAN 8024530019648

• **12100061**

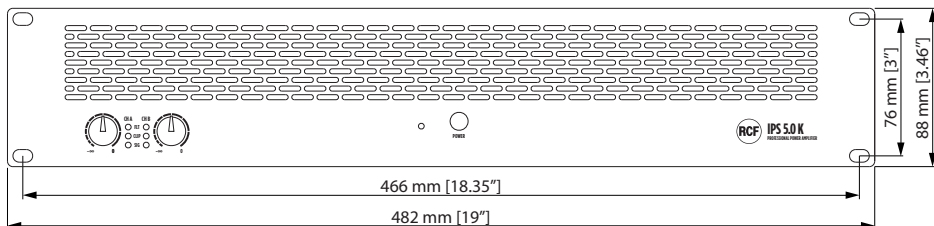
IPS 5.0K

220-240V

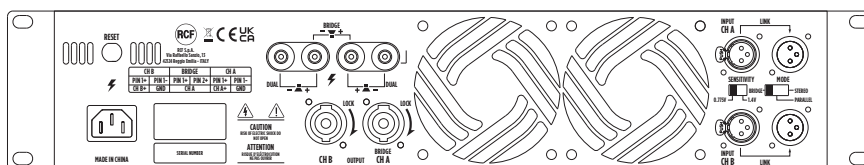
EAN 8024530019631

DRAWINGS

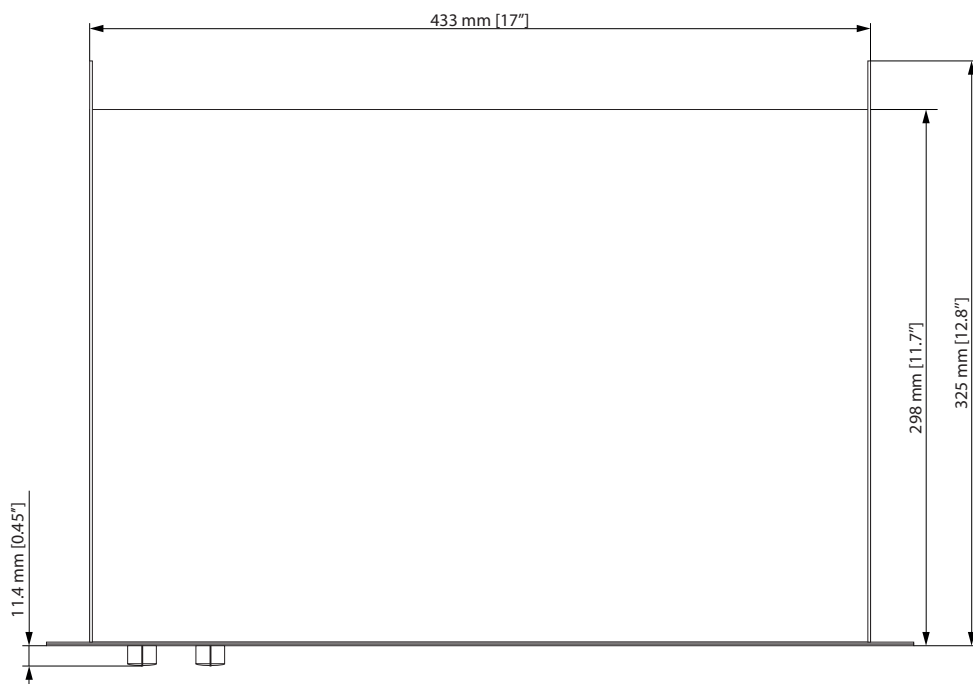
Front view



Rear view



Top view



Side view

