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 drehzahlgeregelter 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

Artikel-nummer

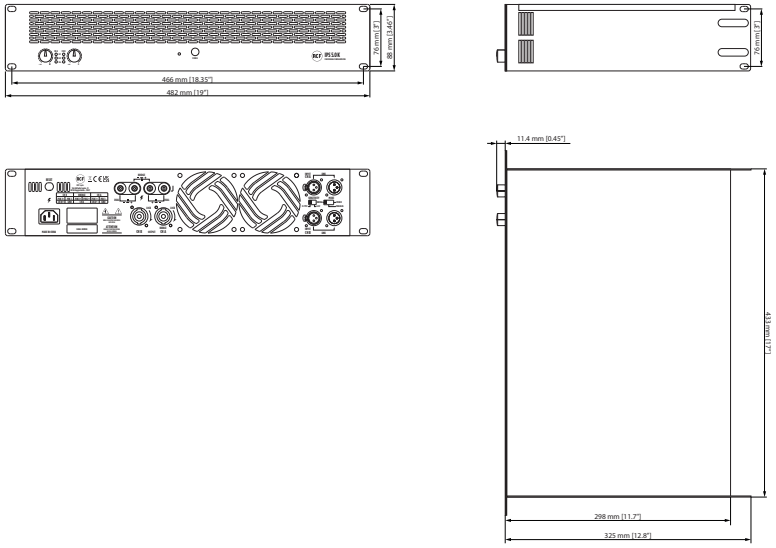
12100061	IPS 5.0K	220-240 V	Black - RAL 9005	EAN 8024530019631
12100062	IPS 5.0K	120 V	Black - RAL 9005	EAN 8024530019648

Spezifikationen

IPS 5.0K

PROFESSIONELLER ZWEIKANAL-LEISTUNGSENDSTUFEN

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Technische daten (Verstärker)	Klasse Verstärker	H
	Ausgangsleistung	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
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

IPS 5.0K

PROFESSIONELLER ZWEIKANAL-LEISTUNGSENDSTUFEN

Standardkonformität	Safety agency	CE compliant
Physikalische daten	Gehäuse Material	Metal
	Farbe	Black - RAL 9005
	Rack-Einbau	19", 2U
Größe / Gewicht	Höhe	88 mm / 3.46 inches
	Breite	482 mm / 18.98 inches
	Tiefe	325 mm / 12.8 inches
	Gewicht	23.2 kg / 51.15 lbs