

IPS 2.5K

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 2.5K ist eine Zweikanal-Endstufe mit einer Leistung von bis zu 2 x 1.250 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 2.5K auch unter extremen Temperaturbedingungen absolute Zuverlässigkeit.



FUNKTIONEN

- 2 x 1.250 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 1250 W @ 4 ohm 2 x 800 W @ 8 ohm 1 x 2500 W @ 8 ohm (bridge) |
| | Frequenzgang (-3dB): | 20 Hz ÷ 22000 Hz |
| | Übersprechen: | <80 dB |
| | Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz : | <0.01 % |
| 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): | 900 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: | 11.2 kg / 24.69 lbs |
| Versandinformationen | Verpackung Höhe: | 140 mm / 5.51 inches |
| | Verpackung Breite: | 550 mm / 21.65 inches |
| | Verpackung Tiefe: | 530 mm / 20.87 inches |
| | Verpackungsgewicht: | 12.7 kg / 28 lbs |

ARTIKEL-NUMMER

• **12100060**

IPS 2.5K

120V

EAN 8024530019624

• **12100059**

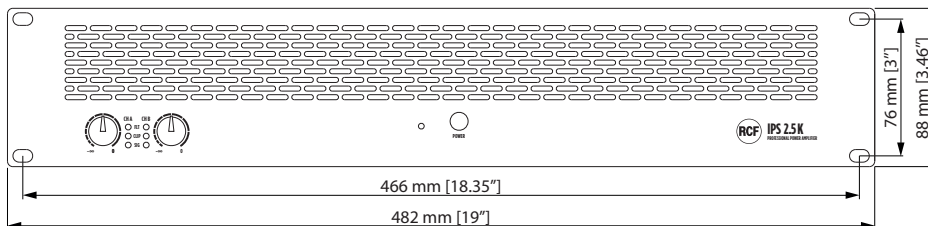
IPS 2.5K

220-240V

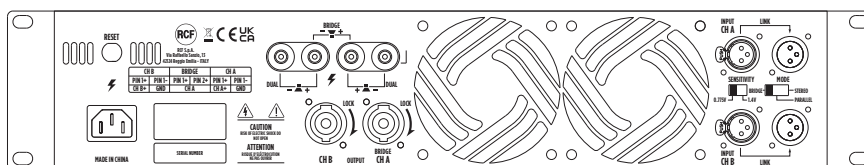
EAN 8024530019617

DRAWINGS

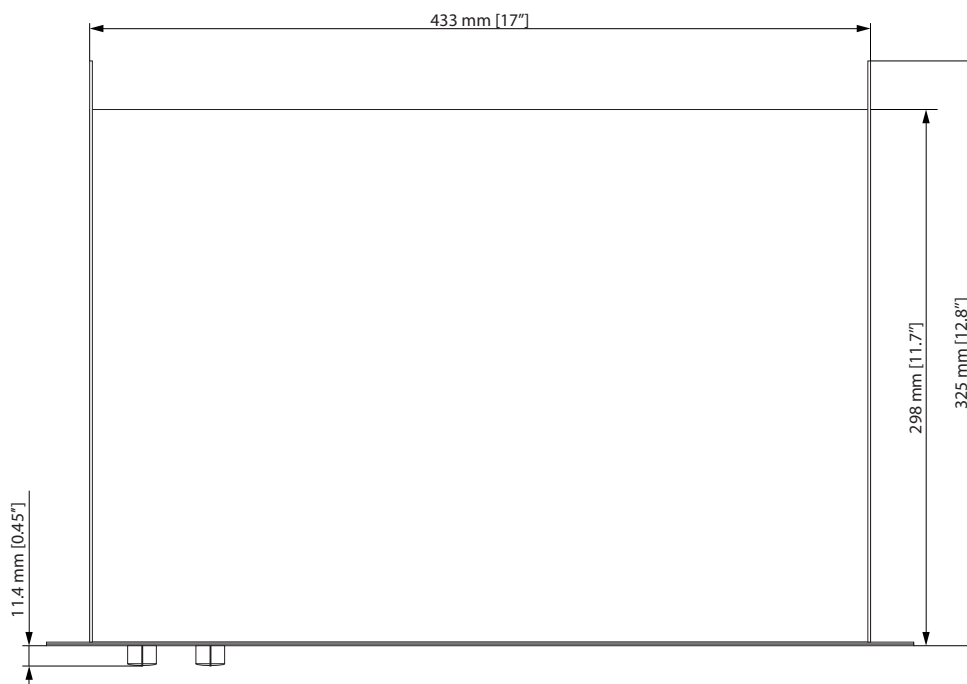
Front view



Rear view



Top view



Side view

