



HPS 2500

CLASS H PROFESSIONELLE ENDSTUFE



Beschreibung

Die HPS 2500 ist eine Zweikanalige Endstufe, die über eine Leistungsabgabe von 2 x 1400 W RMS @ 2 Ω (2800 W RMS gebrückt @ 4 Ω) verfügt. Zum einfachen Anschluß verfügt die HPS 2500 über XLR-Eingänge und Speakon Buchsen für den leichten Einbau in Racks für Live- und Festinstallationsanwendungen. Ein intelligentes Kühlungssystem sorgt für sichere Wärmeabfuhr.

Funktionen

- › Schnelle Impulsantwort und niedrige Verzerrungen
- › Leicht zu konfigurieren für stereo / mono / bridge Modus
- › Präzise Schutzschaltungen für Langlebigkeit und Zuverlässigkeit
- › Front Panel Signal / Clip / Protect LED Anzeigen
- › Minimum Impedanz (stereo / mono): 2 Ω
- › XLR Input
- › SPEAKON Output
- › 2 HE 19" Rack
- › Schaltbarer Limiter

Artikel-nummer

12135054 HPS 2500

220-240 V

Black

EAN 8024530010553

Spezifikationen

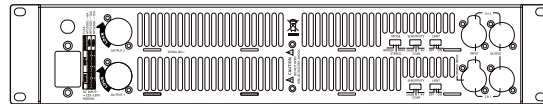
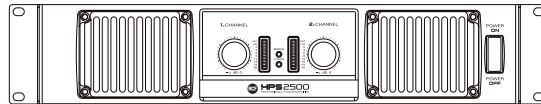
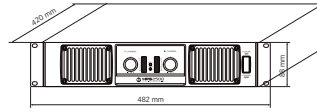
Products are continually improved. All specifications are therefore subject to change without notice.



HPS 2500

CLASS H PROFESSIONELLE ENDSTUFE

Line Art 2D



SPEZIFIKATIONEN

Technische daten (Verstärker)

Ausgangsleistung	2 x 1400 W @ 2 ohm 2 x 1100 W @ 4 ohm 2 x 700 W @ 8 ohm 1 x 2800 W @ 4 ohm (bridge) 1 x 2200 W @ 8 ohm (bridge)
------------------	---

Frequenzgang (-3dB)	20 Hz ÷ 20000 Hz
Verzerrung (THD+N) @ 1 kHz	<0.05 %

Input-sektion

Gesamtzahl an Eingängen	2
Symmetrisch	2
Mono	2
Line-Eingang	2
Leitungsverbinder	XLR

Ausgangs-sektion

Signal-Ausgangsnummer	2
Ausgangsbuchsen	XLR
Anschluss Versorgungsspannung	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 V- 50Hz
------------------	-----------------

Standardkonformität

Safety agency	CE compliant
---------------	--------------

Physikalische daten

Gehäuse Material	Metal
Farbe	Black
Rack-Einbau	19", 2U



HPS 2500

CLASS H PROFESSIONELLE ENDSTUFE

Größe	Höhe	88 mm / 3.46 inches
	Breite	482 mm / 18.98 inches
	Tiefe	420 mm / 16.54 inches
	Gewicht	21.25 kg / 46.85 lbs