

BESCHREIBUNG

Der **120W RMS** Leistungsverstärker mit einer Stromversorgung von 220-240 VAC in einem Gehäuse im Format 19 "Rack (2U) kann für gewöhnliche Lautsprecheranwendungen, sowie für professionellen Audio-Einsatz verwendet werden. Es verfügt über einen elektronischen Überlastungs- und Kurzschlussschutz und über einen Überhitzungsschutz.

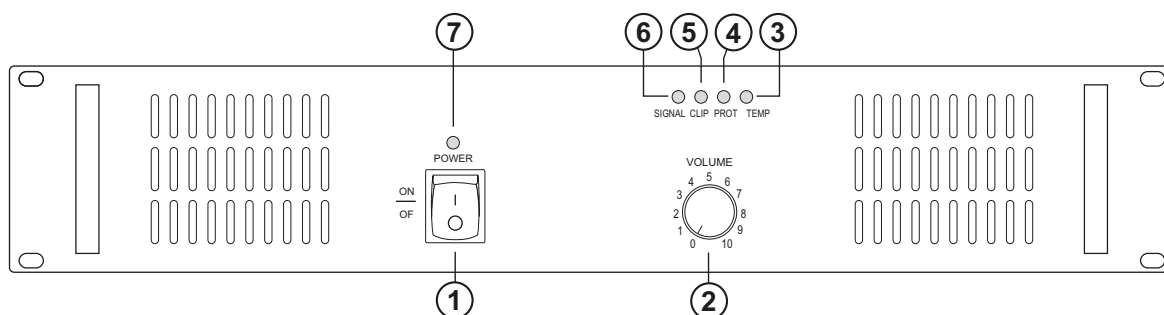
Das mechanische und elektronische Design basiert auf den Kriterien der Funktionalität, Robustheit und Zuverlässigkeit, die für professionelle Soundsystem-Anwendungen erforderlich sind.

Die forcierte horizontale Entlüftung ermöglicht die Montage im Rack (Rahmengestell) durch eingearbeitete Montagehalterungen.

TECHNISCHE DATEN

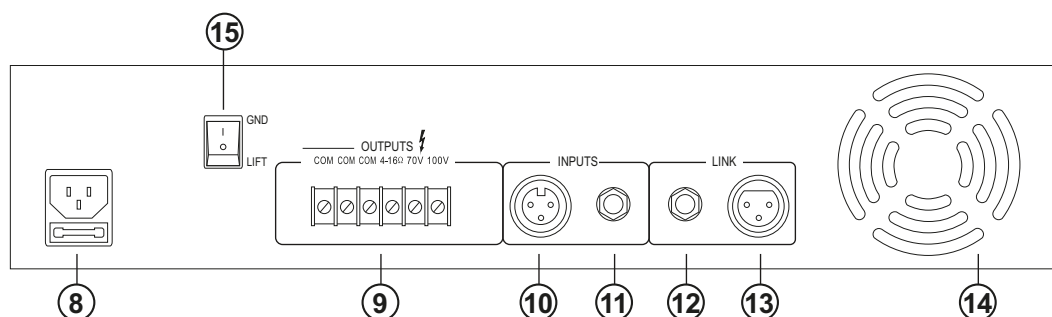
- Ausgangsleistung:	120 W RMS
- Direkt Ausgang:	4 - 16Ω / L70V - L100V
- Verzerrung (THD):	Unter 0,5%.
- Frequenzbereich:	50 Hz. bis 18 Khz.
- Versorgungsspannung:	220-240 VAC (50/60 Hz.).
- Eingangsempfindlichkeit:	775mV / 0 dB.
- Eingangsimpedanz:	20 kΩ.
- Front Bedienung:	- Einschalter - Master-Lautstärke
- Max. Leistungsaufnahme:	220 W.
- Maße:	484 x 353 x 88 mm (2U).
- Gewicht:	10,7 Kgs.
- Farbe:	Schwarz.

VORDERANSICHT



- ① — Betriebsschalter ON/OFF.
- ② — Master-Lautstärke.
- ③ — TEMP-Anzeige:
Zeigt an dass der Überhitzungsschutz aktiv ist, wenn die Temperatur des Verstärkers 90°C übersteigt
- ④ — PROT-Anzeige:
Zeigt an, dass der elektronische Schutz vor Überlastung und Überhitzung aktiv ist.
- ⑤ — CLIP-Anzeige: Anpassung Verzerrung
- ⑥ — SIGNAL-Anzeige: Anpassung LED
- ⑦ — Power LED-Anzeige.

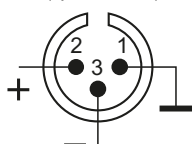
RÜCKANSICHT



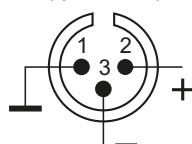
- ⑧ — Netzstecker 220-240 VAC (50/60Hz.)
- ⑨ — Lautsprecherausgangt 4 - 16Ω / L70V - L100V.
- ⑩ — Aux-Eingang (XLR) symmetrisch.
- ⑪ — Aux-Eingang (Jack 6,35mm) symmetrisch.
- ⑫ — Aux-Ausgang (XLR) symmetrisch.
- ⑬ — Aux-Ausgang (Jack 6,35mm) symmetrisch.
- ⑭ — Kühlung.
- ⑮ — Anti-Rauschfilter.
(Vermeiden von Rauschen von Masseverbindungen)

STECKERKONFIGURATION

EINGANG - XLR
(symmetrisch.)



AUSGANG/VERBINDUNG - XLR
(symmetrisch.)



EINGANG AUSGANG/VERBINDUNG BUCHSE
(symmetrisch.)

