

## PSSO HSP-2000 Endstufe, SMPS

Hochleistungs-Endstufe bei minimalem Gewicht

Art.-Nr.: 10451674

GTIN: 4026397198829



**Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.**

### Features:

- Vereint analoges Endstufendesign in Class-H Technologie und Schaltnetzteil
- Zweifach gestufte Versorgungsspannung der Ausgangsstufe für deutlich weniger Verlustleistung und wesentlich weniger Abwärme
- Durch Schaltnetzteil anstatt großer und schwerer Transformatoren Gewichts- und Platzvorteile
- Schaltnetzteiltechnologie
- Hoher Wirkungsgrad, Betrieb an einer Schutzkontaktsteckdose möglich
- Automatische Anpassung der Netzspannung zwischen 100 und 240 Volt ohne Umschaltung
- Netzteil mit Softstart-Einschaltverzögerung
- Hohe Impulsfestigkeit
- Stabiles Metallgehäuse, leicht und kompakt
- Schnörkelloses Design mit Alu-Frontplatte
- Rackeinbau mit 2 Höheneinheiten
- Komplettes Schutzschaltungs-Paket gegen Überhitzung, Überlast, Kurzschluss, Gleichspannung am Ausgang und Schnellabschaltung bei Netzausfall
- Hocheffiziente Luftführung von vorne nach hinten
- Elektronisch symmetrierte Eingänge über XLR/Klinke-Einbaubuchsen
- Ausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen
- Anzeige des Betriebsmodus über LED-Display für Signal, Limit und Protect
- Aussteuerungsanzeige über 4-fach LED-Meter pro Kanal
- Gerasterte Eingangspotis für präzise Pegeleinstellung, Netzschalter
- Ground Lift-Schalter gegen Brummschleifen
- Bridged-Schalter für Brückenbetrieb
- Vereint überragende Audio-Qualitäten mit höchster Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit bei deutlicher Gewichtsersparnis
- Ausgezeichnetes Leistungs-/Gewichtsverhältnis
- Stabile Dauerlast bei allen Modellen

### Logistic

EAN / GTIN: 4026397198829

Gewicht: 15,40 kg

Länge: 0.56 m

Breite: 0.58 m

Höhe: 0.15 m

- Zuverlässiges Arbeitstier für einen breiten Anwendungsbereich
- Geeignet für Kompakt-PAs, Mehrwege-PAs, internationale Konzerte
- Weiterführende Informationen zu diesem Produkt finden Sie unter "Downloads" im Datenblatt

## Technische Daten:

Stromversorgung:	230 V AC, 50 Hz
Gesamtanschlusswert:	3680,00 W
Frequenzbereich:	20 - 20000 Hz
Maße:	Breite: 48,3 cm Tiefe: 47,7 cm Höhe: 8,9 cm
Gewicht:	15 kg
Leistung (RMS):	
Stereo 4 Ohm	2 x 1000 W
Stereo 8 Ohm	2 x 800 W
8 Ohm gebrückt	1 x 2000 W
Geräuschspannungsabstand:	>90 dB
Klirrfaktor:	0,1 %
Dämpfungsfaktor:	>500
Spannungsverstärkung:	32 dB
Slewrate:	40 V/μSek.
Übersprechdämpfung:	>70 dB
Eingangsempfindlichkeit:	0,77 V
Eingangsimpedanz:	20 kOhm
Anschluss Eingang:	2 x XLR/Klinke-Einbaubuchse
Anschluss Ausgang:	2 x Speaker (Stereo), 1 x Speaker (Brücke)
Schutzschaltungen:	Überhitzung, Überlast, Kurzschluss, Gleichspannung, Softstart
Kühlung:	2 temperaturgesteuerte Lüfter, 1 Konstant-Lüfter, Front-to-Rear
Regler & Schalter:	Netzschalter, Gain-Regler, Betriebswahlschalter- Stereo/Parallel/Bridged, Ground Lift
LED-Anzeigen:	
Global	Stereo, Parallel, Bridge
Pro Kanal	Signal, Clip, Protect, 4-fach LED-Meter
Bauweise:	Stahlchassis, Frontplatte Alu Rackeinbau mit 2 HE