

OMNITRONIC EDP-3600 Class-D-Verstärker

Class D Stereo-PA-Verstärker mit Schaltnetzteil, 2 x 1000 W RMS (8 Ohm), 2 x 1700 W RMS (4 Ohm)

Art.-Nr.: 10451615

GTIN: 4026397507218



Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.

Features:

- Stereo-PA-Verstärker in Class-D-Architektur
- Geringes Gewicht und Bauhöhe durch integriertes Schaltnetzteil
- Lautsprecher-Einschaltverzögerung und Auto-Limiter
- 2 Betriebsarten einstellbar (Stereo oder Brücke)
- 2 Pegelregler
- Pro Kanal LED-VU-Meter und LEDs für aktivierte Schutzschaltung (Protect), Übersteuerung (Clip) und Signal
- Komplettes Schutzschaltungspaket gegen Kurzschluss, Überhitzung, Übersteuerung, Überlastung und VHF-Signale
- Elektronisch symmetrierte Eingänge über XLR-Einbaubuchsen mit Durchschleifausgang (XLR)
- Lautsprecherausgänge über verriegelbare Speaker-Buchsen
- Robustes Stahlchassis mit Aluminiumfrontplatte
- Rackeinbau mit 1 Höheneinheit
- (19") 48,3 cm Rackeinbau

Logistic

EAN / GTIN: 4026397507218

Gewicht: 4,75 kg

Länge: 0.55 m

Breite: 0.27 m

Höhe: 0.08 m

Technische Daten:

| | |
|----------------------|--|
| Stromversorgung: | 100-240 V AC, 50/60 Hz |
| Gesamtanschlusswert: | 1050,00 W 1/8 Power |
| Ausgangsleistung: | 2 x 1000 W RMS (8 Ohm) 2 x 1700 W RMS (4 Ohm) |
| Schaltung: | Class D |
| Gehäusebauform: | (19") 48,3 cm Rackeinbau |

| | |
|---------------------------|---|
| Maße: | Breite: 48,3 cm Tiefe: 25 cm Höhe: 4,45 cm |
| Gewicht: | 4,30 kg |
| Leistung (RMS): | |
| Stereo 4 Ohm | 2 x 1700 W |
| Stereo 8 Ohm | 2 x 1000 W |
| 8 Ohm gebrückt | 1 x 3600 W |
| Frequenzbereich: | 20-20000 Hz, $\pm 0,5$ dB |
| Dämpfungsfaktor: | >250 |
| Klirrfaktor: | <0,1 % |
| Anstiegszeiten: | 20 V/ μ s |
| Geräuschspannungsabstand: | >95 dB |
| Eingangsimpedanz: | 20 kOhm (symmetrisch), 10 kOhm (unsymmetrisch) |
| Anschluss Eingang: | 2 x XLR |
| Anschluss Ausgang: | 2 x Speaker, 2 x Durchschleifausgang XLR |
| Schaltung: | Class D + PFC |
| Steuerelemente: | Netzschalter, Lautstärkereglер pro Kanal, Betriebswahlschalter (Stereo/Brücke) |
| LED-Anzeige: | Protect, Clip, Signal, -6 dB, -12 dB, -18 dB, -25 dB (pro Kanal) |
| Schutzschaltungen: | Softstart, Kurzschluss, Überhitzung, Übersteuerung, Überlastung und VHF-Signale |
| Bauweise: | Stahlchassis, Aluminiumfront |
| Maße (TxBxH): | 250 x 483 x 44 mm (19", 1 HE) |