

Installation und Verkabelung:



Besonderheiten: Technische Daten

- 1x250 Watt mit 100V-Transformator im Ausgang
- 90% Verstärkerblock-Wirkungsgrad
- Regler für Höhen und Tiefen
- Automatische Umschaltung auf Notstrombetrieb mit 24V oder 48V
- Kontroll-LED für alle Signal- und Betriebszustände
- Meldekontakte für Batterie und Verstärkerblock
- Konvektionsgekühlt – wartungsfrei
- Geringe Einbautiefe von nur 260mm
- Alle Zuleitungen gesteckt mit lösbaren Schraubklemmen
- Symmetrische Eingänge; optional mit Übertrager
- Automatischer Standby-Betrieb
- Schutzschaltungen gegen Leerlauf, Kurzschluss, Übertemperatur

Technische Daten

Ausgangsleistung (RMS):	1x250 Watt @ 40 Ohm
Versorgungsspannung (Netz):	230V ; 50/60Hz
Versorgungsspannung (Notstrom):	24V DC oder 48V DC
Betriebstemperatur / Luftfeuchte:	0°C bis 40°C / <80% nicht kondensierend
THD+N	0.29 % @ 1kHz /200 Watt
Frequenzgang:	90Hz – 20kHz (-3dB)
Eingangsempfindlichkeit:	1V eff @ 1kHz
Eingangsimpedanz:	10kOhm @ 1kHz
Fremdspannungsabstand:	85dB @ 1kHz; 250 Watts; Vol. 0.5
Eingänge elektrisch symmetrisch:	2 Eingänge, Eingang 2 zuschaltbar

Ausgänge:	50 – 100V erdfrei
Stromaufnahme:	
Bereitschaft:	0,1A @ 24V DC0, 045A @ 230V AC
Volllast:	15A @ 24V DC 1,7A @230V AC
Auto-sense:	NF Eingang > 50 dBm (70 Hz – 20 kHz)
Ferneinschaltung:	Über den NF-Eingang führt ein Signal >50dBm zur sofortigen Aktivierung der Endstufe. Nach dem Wegfall des aktivierenden Signals erfolgt eine zeitverzögerte Deaktivierung des Verstärkers
Anschlüsse:	
Eingangsbuchse:	Steckbare Schraubklemme 2-polig
Ausgangsstecker:	Steckbare Schraubklemme 2-polig
DC In:	Steckbare Schraubklemme 2-polig
Netzeingang 230V:	IEC Kaltgerätestecker 230V AC
Meldekontakte:	Batterie und Verstärkerblock
Kühlung:	Das Kühlsystem arbeitet wartungsfrei ohne Lüfter; hierdurch keine Verschmutzung möglich
Schutzklasse nach DIN EN 61140 (VDE 0140-1):	Schutzklasse 1 / Schutzleiter
Gewicht:	12.5 kg
Abmessungen:	19“ 2HE (482 x 88 x 256 mm)



Rückansicht V500D (bei V250D entfallen die Anschlüsse OUT B und Amp CH B)

Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Informationen

ProCom
Professional Communication & Service GmbH
Alfredstraße 157
D-45131 Essen

Telefon: +49-201-860670-0
Fax: +49-201-860670-40
E-mail: info@procomgmbh.de
Internet: www.procomgmbh.de