

AV25-2 RS232

STEWART  **AUDIO**



Kompakt, leicht, verlässlich, hervorragender Klang. Der Klasse D Verstärker der AV25-2 Serie erfüllt alle Anforderungen hochwertiger gewerblicher und ProAudio-Anwendungen.

Lautlose Konvektionslüftung, die extrem komprimierte Bauweise und eine RS232 Schnittstelle zur Fernsteuerung der Lautstärke schaffen höchste Flexibilität bei der Platzierung der Verstärker im Raum.

Dazu garantiert die Signal Sense Power Technology™ (SSPT™) einen besonders energiesparenden Betrieb: Der Verstärker arbeitet nur, wenn ein Signal anliegt.

- 35 W x 2 @ 4 Ohm
25 W x 2 @ 8 Ohm
- RS232 Pegel- und Mute-Steuerung
- Verzerrungsfreie dynamische Leistungsabgabe über den gesamten Frequenzbereich
- Lautlose Kühlung durch Konvektion
- Signalsensor für besonders energiesparenden Betrieb
- 1/4 19"
- Optionale Befestigungssets, auch für Stangen und Verstrebungen
- Ideal zum Beispiel für Klassen- und Vortragsräume, Restaurants sowie bei besonderen Anforderungen, z.B. die Installation hinter Flachbildschirmen

AV25-2 RS232



Anschlüsse und Bedienelemente auf der Rückseite

Audioeingänge.....	6-poliger PHOENIX Stecker für 2 Kanäle
Regler.....	2 Lautstärkereglern
RS232	3-poliger PHOENIX Stecker, 5-12 V Gleichspannung
LEDs.....	Power, Signal, Clip
Netzversorgung	48 V Gleichspannung
Lautsprecheranschlüsse	4-poliger PHOENIX Stecker für 2 Kanäle

Weitere technische Merkmale

Klasse	D
Maximale Leistung (30 Hz - 20 kHz) ...	2 x 25 W @ 8 Ohm, 2 x 35 W @ 4 Ohm
Frequenzgang (+0, -3 dB)	30 Hz - 20 kHz
Bandbreite (+/- 3 dB)	30 Hz - 30 kHz
THD+N	<0,1 %
Störabstand	> 100 dB
Eingangsempfindlichkeit	0,5 V (-3 dB)
Eingangsimpedanz	20 kOhm (symmetrisch), 10 kOhm (unsymmetrisch)
Ruhestrom ohne Last	0,01 A
Stromaufnahme 1/8 Last (Sprache)	0,15 A
Kühlung	Konvektion
Abmessungen	32 mm x 111 mm x 81 mm (H x B x T)
Gewicht.....	0,16 kg