

CVA Serie

STEWART[™]
AUDIO

CVA25-1

CVA50-1



Kompakt, verlässlich, hervorragender Klang. Die CVA25-1 und CVA50-1 Klasse D Verstärker erfüllen alle Anforderungen hochwertiger gewerblicher und ProAudio-Anwendungen.

Lautlose Konvektionslüftung und extrem komprimierte Bauweise 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.

- CVA25-1: 1x 25 W / 100 V
CVA50-1: 1x 50 W / 100 V
- Fernsteuerung Pegel und Mute
- 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, AV-Projektions-systemen sowie bei besonderen Anforderungen, z.B. die Installation hinter Flachbildschirmen

CVA Serie

STEWART
AUDIO

CVA25-1

CVA50-1



Anschlüsse, Anzeigen und Bedienelemente auf der Rückseite

Regler.....	1 Lautstärkeregl
Audioeingänge.....	1 Kanal, 3-poliger PHOENIX Stecker
Fernsteuerung Pegel	4-poliger PHOENIX Stecker, 0-10 V Gleichspannung
LEDs	Power, Signal, Clip
Lautsprecherausgänge	1 Kanal, 3-poliger PHOENIX Stecker
Netzversorgung	48 V Gleichspannung, 2-poliger PHOENIX Stecker

Weitere technische Merkmale

Klasse	D
Leistung	CVA25-1: 1x 25 W / CVA50-1: 1 x 50 W, jeweils an 70/100 V
Frequenzgang (+0, -3 dB)	100 Hz - 20 kHz
Bandbreite (+/- 3 dB)	80 Hz - 30 kHz
THD+N	<0,1 %
Störabstand.....	>80 dB
Eingangsempfindlichkeit.....	0,5 V (-3 dB)
Eingangsimpedanz.....	20 kOhm (symmetrisch), 10 kOhm (unsymmetrisch)
Standby.....	0,005 A
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.....	CVA25-1: 0,32 kg / CVA50-1: 0,54 kg