

SDV 2300

Digitaler 2-Kanal Verstärker 2 x 300W



Der digitale Verstärker SDV 2300 ist ein moderner volldigitaler 100V-Verstärker ohne Ausgangsübertrager im kompakten 19" / 1HE Stahlblechgehäuse mit Aluminium-Front.

Die Ausgangsleistung beträgt 2 x 300W / 100V bei Bedarf lässt sich der Ausgang auf 50V umschalten. Der SDV 2300 besitzt zwei elektronisch symmetrische XLR Eingänge mit 0dB Eingangsempfindlichkeit. An der Gerätefront befindet sich für jeden Kanal ein Pegelregler, dieser ist versenkt angebracht um unbeabsichtigte Fehlbedienungen zu vermeiden. Die Betriebszustände (Störung, Übersteuerung, Signal und Betriebsbereitschaft) werden für jeden Kanal über verschiedenfarbige LED's signalisiert.

Der SDV 2300 verfügt über interne Schutzschaltungen gegen Kurzschluss und Übertemperatur sowie eine Einschaltverzögerung zur Vermeidung von Einschaltgeräuschen.

Die Lautsprecherausgänge auf der Rückseite besitzen zwei berührungsgeschützte Anschlussklemmen über welche man wahlweise die Spannungen 100V / 50V abgreifen kann.

Der SDV 2300 ist für einfache bis komplexe Digital-ELA-Systeme konzipiert, er lässt sich aber auch bequem in älteren, konventionellen Anlagen integrieren und wertet somit das Beschallungsergebnis vorhandener Anlagen auf.

Technische Daten:	SDV 2300
Ausgangsleistung (Sinus):	2 x 300W
Übertragungsbereich (-3dB):	20 - 20.000 Hz
Fremdspannungsabstand:	>89 dB
Klirrfaktor:	< 0,3%
Eingänge:	2x 0 dBu (775mV), XLR symmetrisch 10kOhm
Ausgang:	100 V / 33 Ohm, 50 V / 16 Ohm
Stromversorgung:	230 VAC / 50 Hz , 620 W max.
Abmessungen (B x H x T):	443 x 44 x 325 mm
Gewicht:	ca. 6 kg

Keine Haftung für technische Änderungen oder Irrtum, Abbildung ähnlich, Änderungen vorbehalten.