



Beschreibung:

Der 2-Kanal Trennverstärker VS12 ist mit einer Frontplatte zur Montage in 19" – Trägern ausgestattet. Die kurze Platine erlaubt dabei auch die Montage auf der Träger-Rückseite.

Der VS12 hat zwei direkt parallelgeschaltete, unsymmetrische Eingänge. Diese Anordnung ist auch bestens zum Weiterschleifen des Eingangssignals auf weitere VS12 geeignet.

Die Ausgänge sind trafosymmetrisch und erdfrei. Der Pegel des Ausgangssignals kann je Kanal individuell über ein Potentiometer eingestellt werden. Der Regelbereich des Potis umfasst dabei +8 bis –22 dB. Weiterhin kann durch Entfernen der Steckbrücke X2 die Verstärkung um 15 dB vermindert werden. Somit kann insgesamt ein weiter Verstärkungsbereich von –26 dB bis +18 dB realisiert werden.

Technische Daten:

Audio:

Eingangspegel:	-10dBu typ. (-10...+6 dBu)
Eingangsimpedanz:	10 / 57 kOhm
Ausgangspegel:	+/- 0dBu typ. (-20...+6 dBu)
Verstärkungseinstellung Poti:	+8 dB ... –22 dB
Verstärkungseinstellung X2:	15 dB
Bandbreite (-3dB):	30 Hz – 28 kHz
Klirrfaktor (THD&N):	<0,05 %
Fremdspannungsabstand:	>88 dB
max. Lastwiderstand:	600 Ohm

Stromversorgung:

Spannung:	20 bis 30 VDC, typ. 24V
Stromaufnahme:	typ. 25 mA

Anschlüsse:

Eingang / Versorgung:	6-pol. Pfostenstecker
Ausgang:	3-pol. XLR, male

Allgemein:

Frontplatte:	1 BE
Farbe:	RAL 7032
Abmessungen, B x H x T:	128 x 30 x 70
Gewicht:	200g

Bestelldaten: 2-Kanal Trennverstärker

VS 12

S-375/1