

# Technische Daten

0-Ohm-Eingänge:	2, symmetrisch erdfrei
Quellwiderstände:	normal 2 x 4,75 kOhm
Anzahl der Quellen:	maximal 100
Eingangsimpedanz:	$\leq 4 \text{ Ohm}$
Unsymmetriedämpfung:	$\geq 65 \text{ dB}$ nach IRT 3/5, abgleichbar
Normpegeleingänge:	2, symmetrisch erdfrei
Nenneingangsspegel:	+6 dBu
max. Eingangsspegel:	+22 dBu
Eingangsimpedanz:	9,50 kOhm
Unsymmetriedämpfung:	$\geq 60 \text{ dB}$ nach IRT 3/5
Ausgänge:	2, symmetrisch erdfrei
Nennausgangsspegel:	+6 dBu
max. Ausgangsspegel:	$\geq +22 \text{ dBu}$
Ausgangsimpedanz:	$\leq 40 \text{ Ohm}$
Unsymmetrie:	$\leq 40 \text{ dB}$ nach IEC 268-3
Abschlußwiderstand:	$\geq 300 \text{ Ohm}$
Verstärkung:	einstellbar -10 dB bis +10 dB bei 2 x 4,75 kOhm
Übersprechdämpfung:	$\geq 110 \text{ dB}$ von Kanal zu Kanal
Frequenzgang (40 Hz ... 15 kHz):	$\leq +0,1 / -0,25 \text{ dB}$ (20 Hz bis 20 kHz: $\leq +0,1 / -0,5 \text{ dB}$ )
Klirrdämpfung	
bei Nennpegel:	$\geq 56 \text{ dB}$
bei Maximalpegel:	$\geq 50 \text{ dB}$
Fremdpegel bei V = 0 dB:	$\leq -94 \text{ dBq} / -88 \text{ dBq}$ nach CCIR 468-2 bei 1/30 Quellen
Geräuschpegel bei V = 0 dB:	$\leq -90 \text{ dBqp} / -84 \text{ dBqp}$ nach CCIR 468-2 bei 1/30 Quellen
Spannungsversorgung:	24 V DC, +15 / -10%
max. Stromaufnahme:	120 mA
Anschlußstecker:	31 pol. Stiftleiste nach DIN 41617
Bauform:	Europakarte mit Griff 100 x 160 x 40 (8 TE) mm
Gewicht:	540 g

Bezeichnung:	Ausführung:	Bestellnummer:
DV 1175	Doppelsammelschienenverstärker	4304067