



**Knotenpunktverstärker
V 4074**

euroCOMM 4-Kanal Knotenpunktverstärker V 4074

- ▶ Hochwertiger 4-Kanal-Knotenpunktverstärker mit elektronisch-symmetrischen Ein- und Ausgängen
- ▶ Entkoppelte Betriebsspannung für beide Kanäle
- ▶ auf Kundenwunsch auch andere Knotenpunktwidestände, Verstärkung und Dämpfung
- ▶ hoch aussteuerbar und sehr rauscharm
- ▶ Pegelabgleich für jeden Kanal
- ▶ Betriebs-LED an der Frontseite
- ▶ Überwachung: Sicherungsausfallmeldung über ERROR Ausgang kaskadierbar
- ▶ optional mit Aus- und Eingangsübertragern lieferbar

Mechanik	EURO-Karte 100 x 160 mm
Steckverbinder	64-polig, a/c-bestückt, hartvergoldet, nach DIN 41612
Betriebsspannung	±15V
max. Stromaufnahme	ca. 60 mA, ohne Zusatzmodule (Insert)
Knotenpunktwidestände	2 x 3,92 KΩ
max. Eingangspegel	<22dBu
Eingangsymmetriedämpfung	< 60dB
Ausgänge	+6dBu, >100 Ohm, max. 22dBu
Verstärkung	0dB, ±2dB abgleichbar oder Kundenwunsch
Amplitudengang	±0,3 dB, 22Hz - 22KHz
Klirrfaktor THD+N	< 0,003 % bei 1 kHz / +6 dBu / 600 Ohm
Fremdspannung	< -100 dBu, 22Hz-22KHz
Geräuschspannung	< -92 dBu CCIR bewertet
Übersprechen	< 90dB bei 15KHz
Sicherung	400mA, mittelträge
Verpolschutz	Inversdiode über Schmelzsicherung
Bestell-Nummer:	V-4074
Option Eingangsübertrager	V-TRIN
Option Ausgangsübertrager	V-TROT