

TRIMOD

Der nachbarkanaltaugliche VHF-Band I Dreifachmodulator

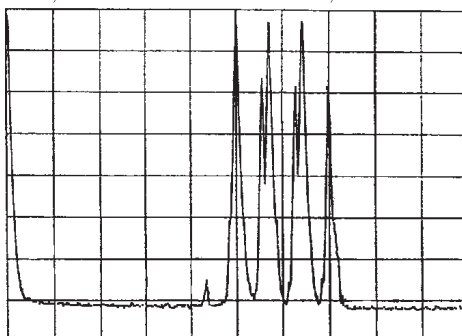
Immer häufiger stellt sich das Problem, daß in eine Gemeinschaftsanlage noch zusätzliche Kanäle eingespeist werden müssen.

Das VHF-Band I wird heute in vielen Gebieten nicht mehr terrestrisch genutzt und bietet ein zusätzliches Potential mit drei Kanälen.

Für diesen Bereich haben wir mit TRIMOD eine preisgünstige Kompaktlösung entwickelt, gleich drei nachbarkanaltaugliche Modulatoren sind in einer Einheit zusammengefasst.

Das Modul ist für Dauerbetrieb konzipiert und für hohe Frequenzkonstanz quarzstabilisiert; ein Tiefpassfilter zur Oberwellenunterdrückung ist integriert. Die unten stehende Abbildung zeigt das Ausgangsspektrum im Bereich von 0 - 100MHz (unmoduliert):

REF.LEVEL -20dBm CENTER FREQ. 48.250MHZ
10dB/DIV. SPAN 10MHZ/DIV



Technische Daten

Ausgangskanäle:	E2, E3, E4
Ausgangsleistung:	>80dBuV/75 Ohm
Nachbarkanalabsenkung (N+1)TT:	>48dB
Ausgangsbuchse:	F - Norm
Videoeingang (Cinch):	1Vss/75 Ohm
Audioeingang (Cinch):	600mV/1K Ohm
Versorgung:	15V DC/max. 200mA
Grösse:	31 x 113 x 168 mm
Gewicht:	ca. 250g

ZZF-Zulassung: G670 217B

Technische Änderungen vorbehalten.

Überreicht von :

