

Mehrbereichsverstärker Multiband amplifiers

basic-line

- für den Einsatz in terr. Empfangsstellen
- TVS 1-00 - 3 Eingänge LMK/UKW, K 5...12, K 21...69
- TVS 3-00 - 4 Eingänge UKW, K 2...4, K 5...12, K 21...69
- TVS 5-00 - 4 Eingänge, UKW, K 2...4, K 5...12, K 21...69
- for use in terrestrial head ends
- TVS 1-00 - 3 inputs LMS/FM, Ch 5...12, Ch 21...69
- TVS 3-00 - 4 inputs FM, Ch 2...4, Ch 5...12, Ch 21...69
- TVS 5-00 - 4 inputs, UKW, Ch 2...4, Ch 5...12, Ch 21...69



Artikel Article	TVS 1-00	TVS 3-00	TVS 5-00
Artikelnummer Part No.	TVS00100	TVS00300	TVS00500
Verpackungseinheit Packing unit	1		



Eingänge Inputs	3					4					4, einstellbar 4, adjustable				
Frequenzbereich Frequency range	LMK	B I	B II	B III	B IV+V	LMK	B I	B II	B III	B IV+V	LMK	B I	B II	B III	B IV+V
Kanal Channels		-	UKW	5...12	21...69		2...4	UKW	5...12	21...69		2...4	UKW	5...12	21...69
Verstärkung Gain	-1 dB	-	30 dB	30 dB	30 dB	-	30 dB	30 dB	30 dB	30 dB	-	30 dB	30 dB	30 dB	30 dB
Dämpfung, einstellbar Attenuator adjustment range	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 dB	20 dB	20 dB	20 dB
Rauschmaß Noise figure	-	-	7 dB	7 dB	7 dB	-	7 dB	7 dB	7 dB	7 dB	-	7 dB	7 dB	7 dB	7 dB
Ausgangspegel Output level 3rd order max. ¹	-	-	108 dBµV			-	109 dBµV				-	109 dBµV			
Anschlüsse Connectors	IEC														
Integriertes Netzteil Built-in power supply	230 V~ / 50 Hz														
Leistungsaufnahme Power consumption	3 W														
Betriebsanzeige Power indicator	LED														
Erdungsanschluss Ground connection	Klemmleiste Screw terminal														
Maße ca. Dimensions appr.	160 × 100 × 45 mm														

¹ EN50083-3 60dB KMA

* Planung mit AND-Software siehe Seite 197/Planing with AND software see page 197