

Hausanschlussverstärker, 25...40 dB, 862 MHz mit aktivem Rückkanal 4...30 bzw. 65 MHz

basic-line

- Push-Pull-Technik
- Dämpfung und Entzerrung regelbar
- Rückkanalverstärk regelbar
- Semi-Schaltnetzteil
- fernspeisbar 22...40 V=, z.B. mit TZU 13-00 (siehe Seite 123)

CATV amplifiers, 25...40 dB, 862 MHz with activ return path 4...30 resp. 65 MHz

- Push-Pull technique
- adjustable attenuator and equalizer
- Return path gain, adjustable
- semi-switching power supply
- remote feedable 22...40 V=, e.g. with TZU 13-00 (see page 123)



Artikel Article	BVS 7-00	BVS 8-00	BVS 9-00	BVS 7-65	BVS 8-65	BVS 9-65
Artikelnummer Part No.	BVS00700	BVS00800	BVS00900	BVS00765	BVS00865	BVS00965
Verpackungseinheit Packing unit	1					
Normen Standards	CE					
Frequenzbereich Frequency range	47...862 MHz			85...862 MHz		
Verstärkung Gain	35 dB	40 dB	25 dB	35 dB	40 dB	25 dB
Frequenzgang Flatness	± 1,5 dB					
Rückkanal, aktiv Return path, active	5...30 MHz			5...65 MHz		
Rückkanalverstärk, regelbar Return path gain, adjustable	20 dB					
Dämpfung, regelbar Attenuator adjustment range	20 dB					
Entzerrung regelbar Equalizer adjustment range	18 dB					
Rauschmaß Noise figure	≤ 8 dB					
Rückflussdämpfung Return loss	≥ 14 (-1,5 dB/Okt. jedoch ≥ 10 dB) ≥ 14 (1,5 dB/Okt. but ≥ 10 dB)					
Ausgangspegel Output level	115 dBµV					
3rd order max. ¹	109 dBµV					
3rd order max. ²	110 dBµV					
2nd order max. ³	105/104 dBµV					
CSO/CTB ⁴						
Anschlüsse Connectors	F					
Semischaltnetzteil Semi-switching power supply	230 V~ / 50 Hz					
Leistungsaufnahme Power consumption	12 W		10 W	12 W		10 W
Betriebsanzeige Power indicator	LED					
EMV EMC	< 20dBpW < 20dBpW					
Erdungsanschluss Ground connection	Klemmleiste Screw terminal					
Maße ca. Dimensions appr.	230 × 170 × 60 mm					

¹ EN50083-5 60dB KMA, DIN 45004B

² EN50083-3 60dB KMA

³ EN50083-3 60dB IMA

⁴ CENELEC Raster f=862MHz, 42 ch. 60dB IMA


In den Produktbibliotheken für die AND-Software enthalten (siehe Seite 144)!
Included in the product libraries for the AND-Software (see page 144)!

