

Miniatur-Inline-Verstärker


- ein- und ausgangsseitig fernspeisbar
(Netzteile siehe Seite 180/Fernspeiseweichen siehe Seite 180)
- Montagesockel TZU 14-00 (siehe Seite 181)
- im Gussgehäuse
- BVS 10-02 vom Receiver fernspeisbar
- BVS 10-03 mit passivem Rückkanal
- BVS 10-30 mit Dämpfungssteller - nur für Innenmontage

Miniature inline amplifiers

- remote feedable at input or output (power supplies see page 180/power inserters see page 180)
- mounting bracket TZU 14-00 (see page 181)
- die-cast housing
- BVS 10-02 remote feedable per receiver
- BVS 10-03 with passive return path
- BVS 10-30 with adjustable attenuator • for indoor use only

basic-line



Artikel Article	BVS 10-00	BVS 10-02	BVS 10-03	BVS 10-30
Artikelnummer Part No.	BVS01000	BVS01002	BVS01003	BVS01030
Verpackungseinheit Packing unit	1			
				
EMV EMC	gemäß EN 50083-2, Klasse A according to EN 50083-2, class A			
Frequenzbereich Frequency range	47...862 MHz		85...862 MHz	47...862 MHz
Anwendung Application	BK CATV	DVB-T	BK CATV	BK CATV
Verstärkung Gain	18...20 dB	10 dB	10 dB	27...30 dB
Dämpfung, einstellbar Attenuator adjustment range	-	-	-	0...18 dB
Rückkanal, passiv Return path, passive	-	-	5...65 MHz	-
Rauschmaß Noise figure	≤ 8 dB			
Ausgangspegel Output level 3rd order max. ¹ 2nd order max. ²	102 dB μ V 92 d μ V			
Fernspeisespannung Remote power supply	12 V=	5/6 V=	12 V=	12 V=
Stromaufnahme Current consumption	≤ 65 mA	≤ 30 mA	≤ 50 mA	≤ 80 mA
Anschlüsse Connectors	F			
Maße ca. Dimensions appr.	85 × 26 × 20 mm			

¹ EN50083-3 60dB KMA ² EN50083-3 60dB IMA

* Planung mit AND-Software siehe Seite 200/Planing with AND software see page 200