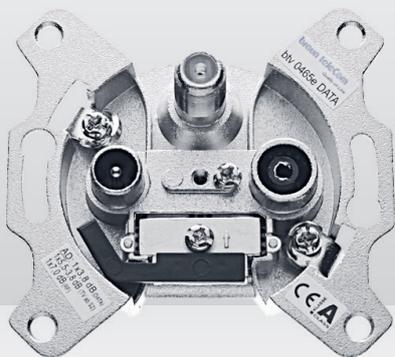


Selektive Multimedia-Steckdose mit 5 – 65 MHz Rückweg



221500000
btv-0465e DATA



22080600
SAD-155

KLASSE
A
CLASS

- Separater Datenanschluss (F-Buchse) zum Direktanschluss eines Kabelmodems
- Selektive Trennung der TV- und RF-Frequenzbereiche mittels Bandsperren- und Bandpassfilter
- Extrem hohe Entkopplung zwischen TV- und DATA-Port zur Vermeidung von Beeinträchtigungen der Fernseh-ZF durch einstrahlendes Rückwegsignal
- Galvanische Trennung der Innenleiter aller Anschlüsse zum Schutz gegen Brummspannungen und Ausgleichsströme
- **Übertragung der Sonderkanäle S2 und S3!**

- Schirmungsmaß gemäß EN 50083-2 Klasse A:
> 85 dB (30 – 300 MHz),
> 80 dB (300 – 470 MHz),
> 75 dB (470 – 862 MHz)
- Abdeckplatte SAD-155, 80 x 80 mm, Farbe Weiß RAL 9010, ist im Lieferumfang der Multimedia-Antennensteckdosen enthalten (Bestell-Nr. 22080600)
- Aufputzrahmen SAD-165, 80 x 80 x 33 mm, Farbe Weiß RAL 9010, für Multimedia-Antennensteckdosen (Bestell-Nr. 22080800)

Parameter		Frequenz [MHz]	btv-0465e DATA
Anschlussdämpfung [dB]	DATA	5 – 862	3,8 ± 0,5
		862 – 1.000	3,8 ± 0,8
	TV	5 – 65	> 60 typ.
		87,5 – 108	> 10 typ.
		109 ¹⁾ – 125	5,4 ± 1,0
		125 – 1.000	3,8 ± 0,5
RF	5 – 65	> 35 typ.	
	87,5 – 108	7,5 ± 1,0 ²⁾	
	109 – 125	> 12 typ.	
Entkopplung [dB]	DATA – TV	5 – 65	> 70
		65 – 300	> 30
		300 – 1.000	> 25
	DATA – RF	5 – 65	> 60
		65 – 300	> 30
		300 – 1.000	> 28
	TV – RF	87,5 – 108	> 12
		111 – 125	> 12
		125 – 300	> 35
		300 – 1.000	> 25
Rückflussdämpfung	DATA		> 18 dB -1,5 dB/oct.
	TV		> 12,5 dB f = 111 MHz
	RF		> 10 dB
Bestell-Nr.			21500000

¹⁾ zusätzlich 2,0 dB bei 109 MHz

²⁾ zusätzlich 0,5 dB an den Filterflanken möglich