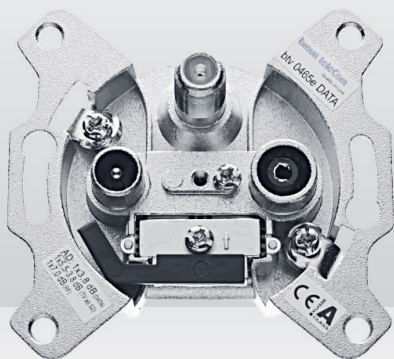


# Selektive Multimedia-Steckdose mit 5 – 65 MHz Rückweg



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 <sup>1)</sup> – 125 | 5,4 ± 1,0      |                       |
|                        |                   | 125 – 1.000             | 3,8 ± 0,5      |                       |
| RF                     | 5 – 65            | > 35 typ.               |                |                       |
|                        | 87,5 – 108        | 7,5 ± 1,0 <sup>2)</sup> |                |                       |
|                        | 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           |                       |
|                        | Rückflussdämpfung | RF                      | 300 – 1.000    | > 25                  |
|                        |                   |                         | DATA           | > 18 dB -1,5 dB/oct.  |
|                        |                   |                         | TV             | > 12,5 dB f = 111 MHz |
| Bestell-Nr.            |                   |                         | 21500000       |                       |

<sup>1)</sup> zusätzlich 2,0 dB bei 109 MHz

<sup>2)</sup> zusätzlich 0,5 dB an den Filterflanken möglich