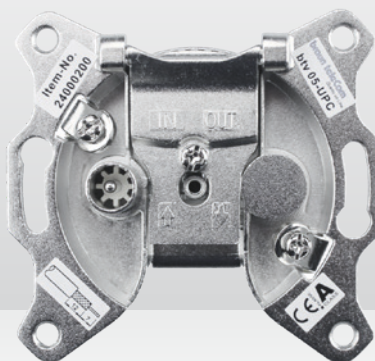


1-Port und 2-Port breitbandige Antennensteckdosen bis 2 GHz



24000100
btv-03-UPC



24000200
btv-05-UPC



- Alle Anschlüsse breitbandig 5 – 2.000 MHz
- Intermodulationsfest gemäß EN 60728-4
- Hohe Schirmdämpfung gemäß Klasse A +10 dB
- Klemmtechnik für Innenleiter mit Durchmesser 0,4 – 1,2 mm
- Oberfläche mit CuSn-Weißbronze beschichtet, dadurch korrosionsfest
- Geeignet für Koaxialkabel mit Durchmesser 4,1 – 7,2 mm

- 7 Versionen mit 1-Port und 2-Port sowie mit IEC- und F-Anschluss-technik lieferbar
- Abdeckplatte SAD-03, Farbe Reinweiß RAL 9010, mit herausnehmbarer Blindkappe am Radio-Anschluss (Bestell-Nr. 24100701)
- Aufputzrahmen SAD-165, 80 x 80 x 33 mm, Farbe Reinweiß RAL 9010 (Bestell-Nr. 22080800)

Parameter	Frequenz [MHz]	Enddosen			Durchgangsdosen		
		btv-01-UPC	btv-03-UPC	btv-04-A	btv-05-UPC	btv-06-UPC	btv-07-UPC
Durchgangsdämpfung [dB] IN – OUT	5 – 12	–	–	–	4,0 ± 0,3	4,0 ± 0,3	4,0 ± 0,3
	12 – 470	–	–	–	3,7 ± 0,4	3,7 ± 0,4	3,7 ± 0,4
	470 – 1.006	–	–	–	4,0 ± 0,4	4,0 ± 0,4	4,0 ± 0,4
	1.006 – 1.700	–	–	–	4,6 ± 0,5	4,6 ± 0,5	4,6 ± 0,5
	1.700 – 2.000	–	–	–	5,2 ± 0,8	5,2 ± 0,8	5,2 ± 0,8
Anschlussdämpfung [dB] ⁽³⁾ IN – PORT 1	5 – 12	0,2 ± 0,2	4,0 ± 0,3	4,0 ± 0,3	4,0 ± 0,3	7,4 ± 0,8	7,4 ± 0,8
	12 – 470	0,2 ± 0,2	3,7 ± 0,4	3,7 ± 0,4	3,7 ± 0,4	7,3 ± 0,8	7,3 ± 0,8
	470 – 1.006	0,2 ± 0,2	4,0 ± 0,4	4,0 ± 0,4	4,0 ± 0,4	8,0 ± 0,8	8,0 ± 0,8
	1.006 – 1.700	0,4 ± 0,2	4,6 ± 0,5	4,6 ± 0,5	4,6 ± 0,5	9,0 ± 1,0	9,0 ± 1,0
	1.700 – 2.000	0,5 ± 0,3	5,2 ± 0,8	5,2 ± 0,8	5,2 ± 0,8	10,0 ± 1,5	10,0 ± 1,5
Anschlussdämpfung [dB] ⁽³⁾ IN – PORT 2	5 – 12	–	4,0 ± 0,3	4,0 ± 0,3	–	7,4 ± 0,8	7,4 ± 0,8
	12 – 470	–	3,7 ± 0,4	3,7 ± 0,4	–	7,3 ± 0,8	7,3 ± 0,8
	470 – 1.006	–	4,0 ± 0,4	4,0 ± 0,4	–	8,0 ± 0,8	8,0 ± 0,8
	1.006 – 1.700	–	4,6 ± 0,5	4,6 ± 0,5	–	9,0 ± 1,0	9,0 ± 1,0
	1.700 – 2.000	–	5,2 ± 0,8	5,2 ± 0,8	–	10,0 ± 1,5	10,0 ± 1,5
Entkopplung [dB] ⁽⁴⁾ PORT – PORT	5 – 12	–	25	25	–	25	25
	12 – 470	–	30	30	–	30	30
	470 – 1.006	–	25	25	–	25	25
	1.006 – 1.700	–	20	20	–	20	20
	1.700 – 2.000	–	15	15	–	15	15
Entkopplung [dB] ⁽⁴⁾ OUT – PORT	5 – 12	–	–	–	25	25	25
	12 – 470	–	–	–	30	30	30
	470 – 1.006	–	–	–	25	25	25
	1.006 – 1.700	–	–	–	20	20	20
	1.700 – 2.000	–	–	–	15	15	15
Rückflussdämpfung [dB] ALL	5 – 12	≥ 16	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 14
	12 – 300	≥ 20	≥ 16	≥ 16	≥ 16	≥ 16	≥ 16
	300 – 1.006	≥ 18	≥ 16	≥ 16	≥ 16	≥ 16	≥ 16
	1.006 – 1.700	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 14	≥ 14
	1.700 – 2.000	≥ 12	≥ 12	≥ 12	≥ 12	≥ 12	≥ 12
MoCA Reduzierte Isolation ⁽¹⁾ (dB max)	1.200 – 1.625	–	20	20	22	22	22
Intermodulation ⁽²⁾ (dBμV min)		115	115	115	115	115	115
IEC-Stecker TV		Ja	Ja	–	Ja	Ja	–
IEC-Buchse Radio		–	Ja	–	–	Ja	–
Anzahl F-Buchsen		–	–	2	–	–	2
Bestell-Nr.		24000000	24000100	24000152	24000200	24000250	24000260

⁽¹⁾ Mit offenem Eingang (Entsprechende POE Filter).

⁽²⁾ Mit Testsignal P = 60 MHz, Q = 65 MHz bei jeweils DATA, TV das Intermodulationsverzerrungs-Niveau ist ≤ 15 dBμV bei 2 P = 120 MHz, bei P + Q = 125 MHz, bei 2 Q = 130 MHz.

⁽³⁾ Diese Angaben sind typische Werte, welche in der Serienfertigung an den Übergangsbereichen der hier angegebenen Frequenzbänder um 0,3 dB max. über- bzw. unterschritten werden können.

⁽⁴⁾ Diese Angaben sind typische Werte, welche in der Serienfertigung an den Übergangsbereichen der hier angegebenen Frequenzbänder um 1,0 dB max. unterschritten werden können.

Passend dazu: **btv-01-SET:** btv-01-UPC und Abdeckplatte SAD-03 (neutral) im Set **Bestell-Nr. 24000002**