

Verteiler/Abzweiger Splitters/Taps

2- bis 8-fach Verteiler | 5...1006 MHz | Bauform 01

2- to 8-way splitters | 5...1006 MHz | type 01

premium-line

- ✓ Hohe Rückflusdämpfung
- ✓ Multimediatauglich
- ✓ Ein- und Ausgänge brummentstört
- ✓ Kontakte vergoldet
- ✓ Abnehmbare Montagesockel
- ✓ High return loss
- ✓ For multimedia-use
- ✓ In- and outputs with hum-suppression
- ✓ Connectors gold-plated
- ✓ With detachable mounting brackets



Artikel Article	BVE 2-01	BVE 3-01	BVE 4-01
Artikelnummer Part No.	BVE00201	BVE00301	BVE00401
Verpackungseinheit Packing unit	10		



Verteilung Splitting	2-fach 2-way				3-fach 3-way				4-fach 4-way			
Frequenzbereich [MHz] Frequency range [MHz]	5... 40	40... 470	470... 862	862... 1006	5... 40	40... 470	470... 862	862... 1006	5... 40	40... 470	470... 862	862... 1006
Verteildämpfung [dB] Distribution loss [dB]	≤ 3,5	≤ 3,6	≤ 4,0	≤ 4,3	≤ 5,5	≤ 5,6	≤ 6,0	≤ 6,2	≤ 7,0	≤ 7,2	≤ 7,6	≤ 8,0
Entkopplung intern [dB] Isolation internal [dB]	≥ 25	≥ 40	≥ 30	≥ 25	≥ 20	≥ 30	≥ 25	≥ 25	≥ 24	≥ 30	≥ 30	≥ 30
Rückflusdämpfung Eingang [dB] Return loss input [dB]	≥ 30	≥ 30	≥ 26	≥ 24	≥ 20	≥ 23	≥ 23	≥ 23	≥ 20	≥ 23	≥ 23	≥ 23
Rückflusdämpfung Ausgänge [dB] Return loss outputs [dB]	≥ 30	≥ 45	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 23	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 23	≥ 20	≥ 20
Schirmungsmaß Screening factor	> 90 dB, EN 50083 - 2/A1, Klasse A > 90 dB, EN 50083 - 2/A1, class A											
Anschlüsse Connectors	F											
Maße inkl. Sockel ca. Dimensions incl. bracket appr.	67 × 55 × 30				89 × 55 × 30				89 × 55 × 30			

Artikel Article	BVE 6-01	BVE 8-01
Artikelnummer Part No.	BVE00601	BVE00801
Verpackungseinheit Packing unit	10	



Verteilung Splitting	6-fach 6-way				8-fach 8-way			
Frequenzbereich [MHz] Frequency range [MHz]	5... 40	40... 470	470... 862	862... 1006	5... 40	40... 470	470... 862	862... 1006
Verteildämpfung [dB] Distribution loss [dB]	≤ 9,0	≤ 9,0	≤ 10	≤ 11,0	≤ 11,0	≤ 11,0	≤ 11,5	≤ 12,0
Entkopplung intern [dB] Isolation internal [dB]	≥ 25	≥ 25	≥ 25	≥ 23	≥ 30	≥ 30	≥ 25	≥ 22
Rückflusdämpfung Eingang [dB] Return loss input [dB]	≥ 18	≥ 20	≥ 26	≥ 16	≥ 18	≥ 20	≥ 20	≥ 18
Rückflusdämpfung Ausgänge [dB] Return loss outputs [dB]	≥ 18	≥ 25	≥ 20	≥ 16	≥ 18	≥ 20	≥ 18	≥ 18
Schirmungsmaß Screening factor	> 90 dB, EN 50083 - 2/A1, Klasse A > 90 dB, EN 50083 - 2/A1, class A							
Anschlüsse Connectors	F							
Maße inkl. Sockel ca. Dimensions incl. bracket appr.	142 × 64 × 32 mm				142 × 64 × 32mm			

4- bis 8-fach Verteiler | 5...1006 MHz | Bauform 02

4- to 8-way splitters | 5...1006 MHz | type 02

premium-line

- ✓ Hohe Rückflussdämpfung
- ✓ Multimediaauglich
- ✓ Ein- und Ausgänge brummentstört
- ✓ Doppelt geschirmtes Gehäuse
- ✓ High return loss
- ✓ For multimedia-use
- ✓ In- and outputs with hum-suppression
- ✓ Double shielded housing



Artikel Article	BVE 4-02	BVE 6-02	BVE 8-02
Artikelnummer Part No.	BVE00402	BVE00602	BVE00802
Verpackungseinheit Packing unit	4	4	4



Vodafone Kabel Deutschland

Verteilung Splitting	4-fach 4-way				6-fach 6-way				8-fach 8-way			
Frequenzbereich [MHz] Frequency range [MHz]	5... 40	40... 470	470... 862	862... 1006	5... 40	40... 470	470... 862	862... 1006	5... 40	40... 470	470... 862	862... 1006
Verteildämpfung [dB] Distribution loss [dB]	≤ 7,0	≤ 7,5	≤ 7,8	≤ 8,3	≤ 9,0	≤ 9,0	≤ 10,0	≤ 10,0	≤ 10,0	≤ 11,0	≤ 11,8	≤ 12,5
Entkopplung intern [dB] Isolation internal [dB]	≥ 30	≥ 30	≥ 30	≥ 30	≥ 30	≥ 30	≥ 25	≥ 25	≥ 30	≥ 30	≥ 25	≥ 25
Rückflussdämpfung Eingang [dB] Return loss Input [dB]	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20
Rückflussdämpfung Ausgänge [dB] Return loss Outputs [dB]	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 20
Schirmungsmaß Screening factor	> 90 dB, EN 50083 - 2/A1, Klasse A > 90 dB, EN 50083 - 2/A1, class A											
Anschlüsse Connectors	F											
Maße (B × H × T) ca. Dimensions (W × H × D) appr.	104 × 42 × 59 mm				104 × 42 × 59 mm				130 × 42 × 59 mm			

Verteiler/Abzweiger Splitters/Taps

2- bis 8-fach Verteiler | 5...1006 MHz

2- to 8-way splitters | 5...1006 MHz

basic-line

- ✓ Multimediatauglich
- ✓ Ein- und Ausgänge brummentstört
- ✓ For multimedia-use
- ✓ In- and outputs with hum-suppression



Artikel Article	BVE 20-01		BVE 30-01		BVE 40-01	
Artikelnummer Part No.	BVE02001		BVE03001		BVE04001	
Verpackungseinheit Packing unit	10					
 Vodafone Kabel Deutschland						
Verteilung Splitting	2-fach 2-way		3-fach 3-way		4-fach 4-way	
Frequenzbereich [MHz] Frequency range [MHz]	5...470	470...1006	5...470	470...1006	5...470	470...1006
Verteildämpfung [dB] Distribution loss [dB]	≤ 3,5	≤ 4,0	≤ 5,5	≤ 6,3	≤ 7,0	≤ 7,7
Entkopplung intern [dB] Isolation internal [dB]	≥ 30	≥ 30	≥ 30	≥ 25	≥ 30	≥ 25
Anschlüsse Connectors	F					
Maße (B × H × T) ca. Dimensions (W × H × D) appr.	42 × 52 × 17 mm		77 × 52 × 17 mm		77 × 52 × 17 mm	

Artikel Article	BVE 60-01		BVE 80-01	
Artikelnummer Part No.	BVE06001		BVE08001	
Verpackungseinheit Packing unit	10			
CE CLASS 2 A ULTRA HD Advanced Network Device AND Vodafone Kabel Deutschland				
Verteilung Splitting	6-fach 6-way		8-fach 8-way	
Frequenzbereich [MHz] Frequency range [MHz]	5...470	470...1006	5...470	470...1006
Verteildämpfung [dB] Distribution loss [dB]	≤ 9,0	≤ 11,5	≤ 10,3	≤ 11,5
Entkopplung intern [dB] Isolation internal [dB]	≥ 30	≥ 25	≥ 30	≥ 25
Anschlüsse Connectors	F			
Maße (B × H × T) ca. Dimensions (W × H × D) appr.	125 × 63 × 20 mm		125 × 63 × 20 mm	