

# Verteiler/Abzweiger Splitters/Taps

## 3-fach Abzweiger | 10 dB...24 dB | 5...1218 MHz

### 3-way taps | 10 dB...24 dB | 5...1218 MHz

premium-line

- ✓ Hohe Rückflussdämpfung
- ✓ Multimedia-tauglich
- ✓ Ein- und Ausgänge brummentkoppelt
- ✓ Hohe Intermodulationsfestigkeit
- ✓ Schirmungsmaß Klasse A +10 dB, gemäß EN 50083-2
- ✓ Rückflussdämpfung und Entkopplung gemäß VFKD TS 220
- ✓ High return loss
- ✓ For multimedia-use
- ✓ In- and outputs hum-decoupled
- ✓ High intermodulation suppression
- ✓ Screening factor Class A +10 dB, according to EN 50083-2
- ✓ Return loss and isolation according to VFKD TS 220



Artikel Article	BAB 3-10P	BAB 3-12P	BAB 3-16P	BAB 3-20P	BAB 3-24P
Artikelnummer Part No.	BAB00310P	BAB00312P	BAB00316P	BAB00320P	BAB00324P
Verpackungseinheit Packing unit	10				



Frequenzbereich Frequency range	MHz	5...1218 MHz				
Durchgangsdämpfung @ 5...94 MHz Through loss @ 5...94 MHz	≤ dB	2,7	2,1	1,8	1,8	1,8
Durchgangsdämpfung @ 94...188 MHz Through loss @ 94...188 MHz	≤ dB	2,6	2,1	1,7	1,7	1,8
Durchgangsdämpfung @ 188...376 MHz Through loss @ 188...376 MHz	≤ dB	3	2,2	1,8	1,8	1,8
Durchgangsdämpfung @ 376...752 MHz Through loss @ 376...752 MHz	≤ dB	3,5	2,7	2,2	2	1,9
Durchgangsdämpfung @ 752...950 MHz Through loss @ 752...950 MHz	≤ dB	4,1	3,2	2,4	2,2	2
Durchgangsdämpfung @ 950...1218 MHz Through loss @ 950...1218 MHz	≤ dB	5,5	4,1	3,1	2,9	2,7
Abzweigdämpfung @ 5...94 MHz Tap loss @ 5...94 MHz	≤ dB	10,8	12,7	16,8	20,2	24,5
Abzweigdämpfung @ 94...188 MHz Tap loss @ 94...188 MHz	≤ dB	10,8	12,7	16,8	20,2	24,5
Abzweigdämpfung @ 188...376 MHz Tap loss @ 188...376 MHz	≤ dB	10,9	12,7	16,9	20,3	24,5
Abzweigdämpfung @ 376...752 MHz Tap loss @ 376...752 MHz	≤ dB	10,5	12,8	17	20,6	24,6
Abzweigdämpfung @ 752...950 MHz Tap loss @ 752...950 MHz	≤ dB	10,5	13,1	17	20,8	24,8
Abzweigdämpfung @ 950...1218 MHz Tap loss @ 950...1218 MHz	≤ dB	11,3	13,9	17,4	21,1	25,3
Rückflussdämpfung @ 5...94 MHz Return loss @ 5...94 MHz	≥ dB	18				
Rückflussdämpfung @ 94...188 MHz Return loss @ 94...188 MHz	≥ dB	16,5				
Rückflussdämpfung @ 188...376 MHz Return loss @ 188...376 MHz	≥ dB	15				
Rückflussdämpfung @ 376...752 MHz Return loss @ 376...752 MHz	≥ dB	13,5				
Rückflussdämpfung @ 752...1218 MHz Return loss @ 752...1218 MHz	≥ dB	12				
Entkopplung Abzweig-Abzweig @ 47...862 MHz Isolation tap-tap @ 47...862 MHz	≥ dB	32				
Entkopplung Abzweig-Abzweig @ 862...950 MHz Isolation tap-tap @ 862...950 MHz	≥ dB	30				
Entkopplung Abzweig-Abzweig @ 950...1218 MHz Isolation tap-tap @ 950...1218 MHz	≥ dB	20				
Intermodulationsfestigkeit (EN 60728-4) Intermodulation ratio (EN 60728-4)	dBμV	120	120	120	120	120
Anschlüsse Connectors		F				
Maße ca. Dimensions appr.	mm	70 × 55 × 25				