

BAB 1-20X 1-fach Abzweiger | 20 dB | 5 ... 1800 MHz | Bauform 01



Technische Daten

Frequenzbereich	5 ... 1800 MHz
Schirmungsmaß gemäß EN 50083-2	Klasse A + 10 dB
Überspannungsschutz	1 kV @ 1.2/50 µs Überspannung gemäß IEC 61000-4-5 / 160 Vdc Puls und UM TS 414
Intermodulationsfestigkeit (EN 60728-4)	< -115 dBc @ 120 dBµV
Abzweige	1-fach
Abzweigdämpfung	20,0 ±0,5 dB @ 10 MHz 20,0 ±0,3 dB @ 65 MHz 19,9 ±0,4 dB @ 108 MHz 19,9 ±0,5 dB @ 204 MHz 19,8 ±0,5 dB @ 258 MHz 19,8 ±0,6 dB @ 470 MHz 19,8 ±0,6 dB @ 862 MHz 20,0 ±0,7 dB @ 1218 MHz 20,0 ±0,8 dB @ 1794 MHz
Durchgangsdämpfung	0,7 ±0,3 dB @ 10 MHz 0,4 ±0,3 dB @ 65 MHz 0,4 ±0,3 dB @ 108 MHz 0,4 ±0,4 dB @ 204 MHz 0,4 ±0,4 dB @ 258 MHz 0,4 ±0,4 dB @ 470 MHz 0,7 ±0,5 dB @ 862 MHz 0,8 ±0,7 dB @ 1218 MHz 1,2 ±0,7 dB @ 1794 MHz
HF-Anschlüsse	
Typ	F-Buchse (IEC 61169-24)
Entkopplung	
Abzweig-Ausgang	> 38 dB @ 10 ... 204 MHz > 35 dB @ 204 ... 862 MHz > 34 dB @ 862 ... 1218 MHz > 30 dB @ 1218 ... 1794 MHz
Anschlüsse	
Anschlusstyp	F-Buchse (IEC 61169-24)
Impedanz	75 Ohm
Rückflussdämpfung	> 22 dB @ 10 ... 204 MHz > 21 dB @ 204 ... 862 MHz > 19 dB @ 862 ... 1218 MHz > 17 dB @ 1218 ... 1794 MHz
Allgemein	
Betriebstemperaturbereich	-15 °C ... +60 °C
Maße (B x H x T) ca.	45 x 55 x 25 mm
Gewicht	0,045 kg
Schutzart	IP67