

Produktinformation | product information

BVE 3-01P

3-fach Verteiler, 5...1218 MHz | 3-way splitter, 5...1218 MHz



Beschreibung | Description

Verteiler mit hoher Rückflußdämpfung zum Aufbau von hochwertigen multimediatauglichen Verteilnetzen. Die Ein- und Ausgänge sind brummentstört.

Splitter with high return loss for the installation of high-quality multimedia distribution networks. The inputs and outputs are hum-suppressed.

Verwendungszweck | Application

Verteilung von TV-Signalen für CATV-Netzen.

Splitting of TV-signals in CATV-networks.

Bestelldaten | Ordering data

Artikel article	BVE 3-01P
Artikelnummer Part No.	BVE00301P
Verpackungseinheit Packing unit	1
EAN-Code EAN code	7611682005608
Zolltarifnummer Customs tariff number	85291080

Produktinformation | product information

BVE 3-01P

Technische Daten | Technical data

Frequenzbereich Frequency range	5...1218 MHz
Impedanz Impedance	75 Ω
Anschlüsse Connectors	F-Buchse F-female
Schirmungsmaß Screening factor	Klasse A* +10 dB Class A* +10 dB
Maße (B x H x T) Dimensions (W x H x D)	72 x 24,5 x 49,2 mm
CE	

Typische Werte | Typical values

Frequenzbereich Frequency range	[MHz]	5... 94	94... 188	188... 376	376... 752	752... 950	950... 1218
Verteildämpfung Distribution loss	[dB]	5,2	5,2	5,3	5,6	5,7	6,3
Entkopplung Isolation	[dB]	29	36	27	26	26	27
Rückflußdämpfung Eingang Return loss input	[dB]	28	24	19	19	20	
Rückflußdämpfung Ausgang Return loss outputs	[dB]	25	27	23	20	17	

* Schirmungsmaß gem. EN 50083-2 03/2016 | [Screening factor acc. EN 50083-2 03/2016](#)

f = 5...300 MHz 95 dB

f = 300...470 MHz 90 dB

f = 470...950 MHz 85 dB

f = 950...1218 MHz 65 dB

Hinweis | Note

An jeder Buchse darf maximal ein Pegel von 120 dBμV eingespeist werden, damit die Intermodulation kleiner 15 dBμV beträgt. Gemessen gemäß der EN60728-4.

Maximum of 120 dBμV can be fed into each connector so that the intermodulation is lower 15 dBμV. It was measured according to EN60728-4.