

FILTERMODULE FÜR LINIEN- UND VERTEILNETZVERSTÄRKER

Tiefpass / Hochpass-Steckmodule

- || Für LHD / NVD zur Erhöhung der Entkopplung zwischen US / DS
- || Einsatz immer paarweise LPF / HPF in Abhängigkeit der verwendeten Diplexerfrequenzen
- || Beispiel 2 x RLK 565-1 erfordert 1 x LPF 5-65 + 1 x HPF 85-1
- || Bauform JXP 1", 3-PIN

Typ		LPF 5-65	LPF 5-85	LPF 5-204	HPF 85-1	HPF 105-1	HPF 258-1
Artikel-Nr.		57002295	57002296	57002820	57002297	57002298	57002819
Verwendung		LHD / NVD	LHD / NVD	LHD / NVD	LHD / NVD	LHD / NVD	LHD / NVD
Frequenzbereich Upstream	MHz	5-65	5-85	5-204	HP Sperre	HP Sperre	HP Sperre
Frequenzbereich Downstream	MHz	TP Sperre	TP Sperre	TP Sperre	85-1218	105-1218	258-1218
Dämpfung	dB	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5
Entkopplung	dB	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
Maße / Gewicht	mm / kg	8 x 28 x 4 / 0,01	8 x 28 x 4 / 0,01	8 x 28 x 4 / 0,01	8 x 28 x 4 / 0,01	8 x 28 x 4 / 0,01	8 x 28 x 4 / 0,01

Ingress Hochpass-Steckmodule

- || Für LHD / NVD zur Vermeidung von Ingress über den Rückweg
- || Bauform JXP 1", 3-PIN

Typ		NHP 12-1	NHP 15-1	NHP 18-1
Artikel-Nr.		57002815	57002116	57002814
Verwendung		LHD / NVD	LHD / NVD	LHD / NVD
Frequenzbereich Upstream	MHz	12-204	15-204	18-204
Sperrbereich	MHz	0,1-10	0,1-13	0,1-15
Durchgangsdämpfung	dB	0,4	0,4	0,4
Sperrdämpfung	dB	> 40	> 40	> 40
Maße / Gewicht	mm / kg	8 x 28 x 4 / 0,01	8 x 28 x 4 / 0,01	8 x 28 x 4 / 0,01

Bandpass Filter

Typ		BPF 18-65
Artikel-Nr.		57003192
Frequenzbereich Upstream	MHz	18...65
Durchgangsdämpfung	dB	0,4
Sperrdämpfung	dB	
f < 13 MHz	LP	> 45
f = 13...15 MHz	LP	> 20
f = 85...120 MHz	HP	> 20
f > 120 MHz	HP	> 45
Maße / Gewicht	mm / kg	9 x 28 x 4 / 0,01

weitere Frequenzen auf Anfrage