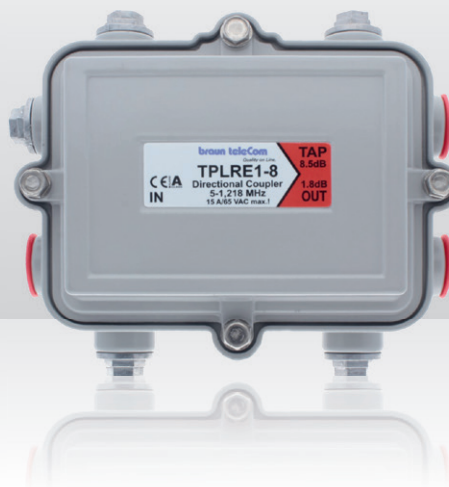


1,2 GHz Einspeiseweiche, Verteiler und Abzweiger



52703000
SPLRE-03



52710800
TPLRE-1-8

KLASSE
A
CLASS + 10 dB

- Wasserfestes Aluminiumgehäuse mit PU-Beschichtung (IP68)
- Wasserdichtheitsprüfung 15 PSI
- Stromwege mit Steckbrücken zu allen Ausgängen schaltbar
- Schirmungsmaß Klasse A +10 dB
- 5/8"-Gehäuseanschlüsse

- Fernspeisung max. 15 A, 90 VAC
- Brummodulationsabstand bei 10 A typisch 70 dB
- Überspannungsschutz 1 kV 1,2/50 µs
- Betriebstemperaturbereich: -40°C ... +60°C
- Befestigungswinkel nicht im Lieferumfang enthalten (Bestell-Nr. 52999000)

Parameter	Frequenz [MHz]	Einspeiseweiche PIRE-01	2-fach Verteiler SPLRE-02	3-fach Verteiler SPLRE-03		SPLRE-03E
		IN – OUT	IN – OUT 1; 2	IN – OUT 1	IN – OUT 2; 3	IN – OUT 1; 2; 3
Durchgangsdämpfung [dB]	5 – 10	0,7	4,1	4,1	7,4	7,0
	10 – 65	0,7	4,1	4,1	7,4	6,5
	65 – 300	0,7	4,3	4,3	7,5	6,5
	300 – 550	0,7	4,5	4,5	7,6	7,0
	550 – 750	1,0	4,6	4,6	7,7	7,3
	750 – 862	1,3	4,7	4,7	7,8	7,5
	862 – 1.006	1,3	4,8	4,8	8,0	8,5
	1.006 – 1.218	1,4	5,5	6,0	9,5	9,0
		Fernspeisung max. 20 A, 90 VAC				
Rückflussdämpfung [dB min.]	5 – 10	17	16	16		16
	10 – 47	18	18	18		16
	47 – 300	18*	18*	18*		18*
	300 – 1.218	16	16	16		16
Entkopplung [dB min.]	5 – 10	75	20	21		18
	10 – 550	60	25	22		22
	550 – 750	60	25	21		22
	750 – 862	50	22	20		21
	862 – 1.006	50	20	20		20
	1.006 – 1.218	45	18	20		20
Abmessungen [mm]		138 x 124 x 72				
Bestell-Nr.		52701000	52702000	52703000		52703500

Parameter	Frequenz [MHz]	1-fach Abzweiger		
		TPLE-1-8	TPLE-1-12	TPLE-1-16
Durchgangsdämpfung [dB]	5 – 10	1,8	1,2	1,3
	10 – 65	1,6	1,2	1,3
	65 – 550	2,0	1,5	1,3
	550 – 750	2,5	1,5	1,3
	750 – 862	2,9	1,8	1,6
	862 – 1.006	3,1	2,2	1,6
	1.006 – 1.218	3,3	2,7	2,2
Abzweigdämpfung [dB max.]	5 – 1.006	9,5	13,0	17,0
	1.006 – 1.218	10,2	13,5	17,5
Rückflussdämpfung [dB min.]	5 – 10	16	16	16
	10 – 47	16	18	18
	47 – 300	18*	18*	18*
	300 – 1.218	16	16	16
Richtdämpfung [dB min.]	5 – 10	18	19	21
	10 – 65	28	23	25
	65 – 300	28	25	30
	300 – 550	25	25	25
	550 – 750	21	20	20
	750 – 1.218	18	18	20
Abmessungen [mm]		138 x 124 x 72		
Bestell-Nr.		52710800	52711200	52711600

* Bei 47 MHz -1,5dB/OCT

braun teleCom
Quality on Line.

braun teleCom GmbH
Merkurstraße 3 c
30419 Hannover
Deutschland

Tel. +49 511 757086
Fax +49 511 753169
info@brauntelecom.de
www.brauntelecom.de