



Coax

## HF Dämpfungsglieder

Serien SMA, BNC, TNC, N, R-SMA, R-TNC

# HF Dämpfungsglieder

Die Telegärtner Dämpfungsglieder werden zum Abschwächen von HF-Signalen eingesetzt. Bis zu einer Frequenz von 6 GHz wird hierbei eine präzise Signaldämpfung von je nach Type 3, 6, 10 oder 20 dB vollzogen. Einsatzgebiet der Dämpfungsglieder sind im Test- und Meßbereich sowie in Antennenleitungen (z.B. Mobilfunk, W-LANs), bei denen die Abstrahlleistung auf bestimmte Werte eingestellt werden soll.

## Leistungsmerkmale

- Frequenzbereich bis 6 GHz
- Präzise Dämpfungswerte: +/- 0,1 dB bis 2 GHz, +/- 0,2 dB bis 5 GHz, +/- 0,3 dB bis 6 GHz
- 50 Ohm Wellenwiderstand
- Weitere Dämpfungswerte und Steckgesichtsvarianten auf Anfrage

## SMA Stecker-Buchse



Bestell-Nr.	Dämpfung nominal	Frequenz max.	Rückflussdämpfung			Leistung max.*
			1 GHz	3 GHz	6 GHz	
J01156A0011	3 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01156A0021	6 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01156A0031	10 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01156A0041	20 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W

## BNC Stecker-Buchse



Bestell-Nr.	Dämpfung nominal	Frequenz max.	Rückflussdämpfung			Leistung max.*
			1 GHz	3 GHz	6 GHz	
J01006A0022	3 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01006A0023	6 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01006A0024	10 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01006A0025	20 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W

## TNC Stecker-Buchse



Bestell-Nr.	Dämpfung nominal	Frequenz max.	Rückflussdämpfung			Leistung max.*
			1 GHz	3 GHz	6 GHz	
J01016A0004	3 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01016A0005	6 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01016A0006	10 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01016A0007	20 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W

## N Stecker-Buchse



Bestell-Nr.	Dämpfung nominal	Frequenz max.	Rückflussdämpfung			Leistung max.*
			1 GHz	3 GHz	6 GHz	
J01026A0018	3 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01026A0019	6 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01026A0020	10 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01026A0021	20 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W

## R-TNC Stecker-Buchse



Bestell-Nr.	Dämpfung nominal	Frequenz max.	Rückflussdämpfung			Leistung max.*
			1 GHz	3 GHz	6 GHz	
J01016R0004	3 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01016R0005	6 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01016R0006	10 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01016R0007	20 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W

## R-SMA Stecker-Buchse



Bestell-Nr.	Dämpfung nominal	Frequenz max.	Rückflussdämpfung			Leistung max.*
			1 GHz	3 GHz	6 GHz	
J01156R0011	3 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
J01156R0021	6 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
R01156R0031	10 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W
R01156R0041	20 dB	6 GHz	30 dB	25 dB	20 dB	2 W

\* bis 30°C Umgebungstemperatur