



Dämpfungsglied N Stecker - Kuppler
Attenuator N plug - socket

Ein Dämpfungsglied reduziert den Pegel eines HF-Signals um ein definiertes Maß (normalerweise in dB) unabhängig von der Frequenz und der Eingangsleistung.

An attenuator reduces the level of an RF signal by a defined ratio (normally given in dB) independent from frequency and input power.

Die SPINNER Dämpfungsglieder mit den Anschlüssen N (50 Ω) Stecker und Kuppler für die Messtechnik haben eine maximale Anschlussleistung von 5 W und sind damit vielseitig verwendbar.

The SPINNER attenuators with N (50 Ω) plug and socket connections for measurement have a maximum input power of 5 W and can be used versatilely

Erhältlich sind die Dämpfungswerte 3, 6, 10 und 20 dB.

Available are the attenuation values 3, 6, 10 and 20 dB

Technische Daten / Technical Data

| Frequenzbereich / GHz Frequency range / GHz | $0 \leq f \leq 4$ | $4 < f \leq 8$ | $8 < f \leq 12.4$ |
|--|-------------------|----------------|-------------------|
| Genauigkeit für 3 dB Accuracy for 3 dB | ± 0.2 dB | | ± 0.3 dB |
| Genauigkeit für 6 dB Accuracy for 6 dB | ± 0.2 dB | | ± 0.4 dB |
| Genauigkeit für 10 dB Accuracy for 10 dB | ± 0.3 dB | | ± 0.5 dB |
| Genauigkeit für 20 dB Accuracy for 20 dB | ± 0.5 dB | | ± 1.0 dB |
| VSWR | ≤ 1.15 | ≤ 1.27 | ≤ 1.44 |