



Präzisionsübergangsverbinder
7-16 Kuppler auf N Stecker
Precision inter-series adaptor
7-16 socket to N plug

Zur Erhöhung der Flexibilität der Messaufbauten sind Präzisionsübergangsverbinder sehr nützlich. Dafür bietet SPINNER Übergänge in allen Kombinationen zwischen den Serien 7-16 und N an.

Weiterhin bietet SPINNER Steckerkupplungen mit verbesserten Intermodulationswerten (≤ -165 dBc) N (50Ω) und 7-16 an. Diese werden auf die koaxialen Anschlüsse von Messgeräten montiert, um sie vor Verschleiß zu schützen. Bei Bedarf können diese Steckerkupplungen leicht ausgetauscht werden.

Precision adaptors are very useful to allow flexible measurement setups of RF-components. For that SPINNER offers adaptors in all combinations between the series N and 7-16.

Further on SPINNER offers plug-socket adaptors with improved intermodulation (≤ -165 dBc) N (50Ω) and 7-16. These will be mounted onto the coaxial connections of measuring equipment to protect them from wear. On demand these adaptors can be exchanged easily.

Technische Daten / Technical Data

	Frequenzbereich Frequency Range	VSWR
Alle Übergänge N auf 7-16 All Adaptors N to 7-16	$0 \leq f \leq 3$ GHz $3 < f \leq 7.5$ GHz	≤ 1.01 ≤ 1.03
Steckerkupplung N Adaptor N plug to N socket	$0 \leq f \leq 1$ GHz $1 < f \leq 3$ GHz $3 < f \leq 6$ GHz $6 < f \leq 12$ GHz $12 < f \leq 18$ GHz	≤ 1.02 ≤ 1.04 ≤ 1.06 ≤ 1.12 ≤ 1.27
Steckerkupplung 7-16 Adaptor 7-16 plug to 7-16 socket	$0 \leq f \leq 1$ GHz $1 < f \leq 3$ GHz $3 < f \leq 7.5$ GHz	≤ 1.01 ≤ 1.04 ≤ 1.06