

**Elektrische Eigenschaften** (bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte)

Wellenwiderstand .....	75 $\Omega$
Frequenzbereich .....	0 bis 4 GHz
Rückflussdämpfung (Stecker und Buchse gesteckt) .....	$\geq 18$ dB
Kontaktwiderstand (Stecker und Buchse gesteckt)	
Innenleiter .....	$\leq 3$ m $\Omega$
Außenleiter .....	$\leq 1$ m $\Omega$
Isolationswiderstand .....	$\geq 5$ G $\Omega$

**Prüfspannung  $U_{\text{eff}}$** 

Steckverbindungen für Kabeldurchmesser .....	$\leq 4$ mm	1000 V
Steckverbindungen für Kabeldurchmesser .....	$\geq 5$ mm	1500 V

**Betriebsspannung  $U_{\text{eff}}$** 

Steckverbindungen für Kabeldurchmesser .....	$\leq 4$ mm	400V
Steckverbindungen für Kabeldurchmesser .....	$\geq 5$ mm	500V

**Betriebstemperaturbereich**..... - 65 °C bis +165 °C**Mechanische Eigenschaften**

Lebensdauer (Steckungen) .....	$\geq 1000$
RoHS .....	konform

**Ausführung**

Innenleiter .....	Messing/Berylliumkupfer hartvergoldet
Dielektrikum .....	PTFE
Außenleiter .....	Messing mit korrosionsbeständigem Legierungsüberzug
Federelemente .....	Edelstahl
Halterungsteile .....	Messing/Kupfer mit korrosionsbeständigem Legierungsüberzug
Dichtungsring .....	Silikongummi
Knickschutztülle.....	Polyurethan (PUR)

Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtssinne aufzufassen. Je nach Anwendung, Bauart, Kabeltyp und Montageart können die angegebenen Werte abweichen. Konstruktionsänderungen, Liefermöglichkeiten und Irrtum vorbehalten.