

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

Wellenwiderstand	75 Ω
Frequenzbereich	0 bis 4 GHz
Rückflussdämpfung (Stecker und Buchse gesteckt)	≥ 20 dB
Kontaktwiderstand (Stecker und Buchse gesteckt)	
Innenleiter	≤ 3 mΩ
Außenleiter	≤ 1 mΩ
Isolationswiderstand	≥ 5 GΩ

Prüfspannung U_{eff}

Steckverbindungen für Kabeldurchmesser	≤ 4 mm	1000 V
Steckverbindungen für Kabeldurchmesser	≥ 5 mm	1500 V

Betriebsspannung U_{eff}

Steckverbindungen für Kabeldurchmesser	≤ 4 mm	400V
Steckverbindungen für Kabeldurchmesser	≥ 5 mm	500V

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

Lebensdauer (Steckungen)	≥ 1000
RoHS	konform

Ausführung

Innenleiter	Messing/Berylliumkupfer hartvergoldet
Dielektrikum	PTFE
Außenleiter	Messing hartvergoldet
Federelemente	Edelstahl
Halterungsteile	Messing/Kupfer mit korrosionsbeständigem Legierungsüberzug
Dichtungsring	Silikon Gummi
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.