

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

Wellenwiderstand	75 Ω
Frequenzbereich	0 bis 6 GHz
Rückflussdämpfung Stecker	≥ 30 dB bis 3 GHz
.....	≥ 23 dB bis 6 GHz
VSWR Stecker	≤ 1,06 bis 3 GHz
.....	≤ 1,15 bis 6 GHz
Reflexionsfaktor Stecker.....	≤ 3,1% bis 3 GHz
.....	≤ 7% bis 6 GHz
Isolationswiderstand.....	≥ 5 GΩ
Prüfspannung U_{eff}	1000 V
Betriebstemperaturbereich	- 55 °C bis +155 °C

Mechanische Eigenschaften

Lebensdauer (Steckungen)	≥ 250
RoHS	konform
Schutzklasse	IP64

Ausführung Stecker

Innenleiter	Berylliumkupfer hartvergoldet
Dielektrikum	PTFE
Außenleiter	Messing vernickelt
Dichtungsring	Silikongummi
Kupplungsring	Messing vernickelt

BNCmicro ist steckkompatibel mit HD-BNC™ von Amphenol®.

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.

