

# DATENBLATT / DATA SHEET

## N-Stecker crimp / N plug male crimp

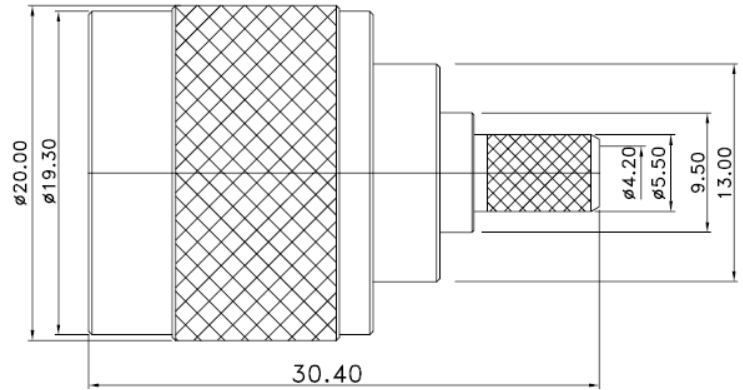
Artikel-Nr. / Part no.: 7701-E



[www.ssb-electronic.de](http://www.ssb-electronic.de)



Das Produkt kann von der Abbildung abweichen. /  
The product may differ from the illustration.



Alle Angaben in mm / All dimensions are in mm

Norm: IEC 61 169-16 Steckertyp: N-Stecker crimp Connector type: N plug male crimp  
Kabeltypen / Cable types: Ecoflex 5, H155, LMR 240

### Mechanische Eigenschaften / Mechanical specifications:

Lebensdauer (Steckungen) / Life time (plug cycles)	≥ 500
Metallteile außer Pin / Metal parts excl. pin	Messing vernickelt / Brass nickel plated
Pin	Messing vergoldet / Brass gold plated
Dielektrikum / Dielectric	Teflon
Dichtung / Gasket	Silikonkautschuk / Silicone rubber
Temperaturbereich / Temperature range	-65°C ... +165°C
Gewicht / Weight	25,9 g
RoHS konform / RoHS compliant	Ja / Yes
Schutzklasse / Protection class	IP 66

### Elektrische Eigenschaften / Electrical specifications:

Betriebsspannung / Working voltage	≤ 1000 V RMS
Impedanz / Impedance	50 Ω
Isolationswiderstand / Insulation resistance	≥ 5 GΩ
Frequenz bis / Frequency up to	6 GHz
Einfügedämpfung / Insertion loss	0,2 dB
VSWR	< 1.5
Durchgangswiderstand innen / Inner contact resistance	≤ 3,0 mΩ
Durchgangswiderstand außen / Outer contact resistance	≤ 2,0 mΩ

Technische Änderungen vorbehalten / Right of technical modification is reserved

SSB-Electronic GmbH · Am Pulverhäuschen 4 · 59557 Lippstadt · Germany

DB-056-00\_7701-E\_DE/EN

Stand/status: November 2024