DATENBLATT / DATA SHEET

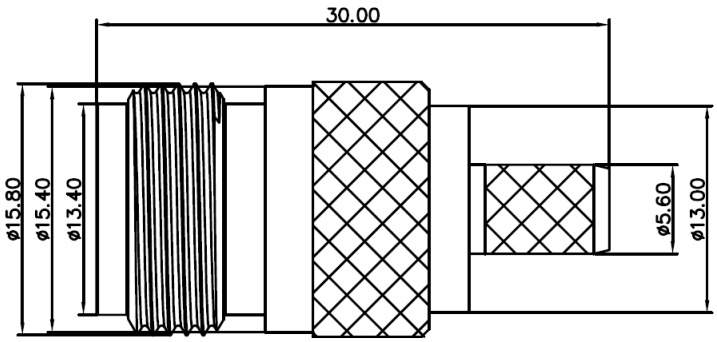
N-Buchse crimp / N socket female crimp

Artikel-Nr. / Part no.: 7703-E

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-Buchse crimp Connector type: N socket female 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	PTFE
Temperaturbereich / Temperature range	-55°C ... +155°C
Gewicht / Weight	24,7 g
RoHS konform / RoHS compliant	Ja / Yes
Halogenfrei / Halogen-free	Ja / Yes

Elektrische Eigenschaften / Electrical specifications:

Durchbruchspannung / Breakdown voltage	DC 1000 V / 50 Hz
Impedanz / Impedance	50 Ω
Isolationswiderstand / Insulation resistance	⩾ 5 GΩ
Frequenz bis / Frequency up to	6 GHz
VSWR	⩽ 1.3
Durchgangswiderstand innen / Inner contact resistance	⩽ 1,0 mΩ
Durchgangswiderstand außen / Outer contact resistance	⩽ 0,25 mΩ

Technische Änderungen vorbehalten / Right of technical modification is reserved

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