

DATENBLATT / DATA SHEET

N-Buchse crimp / N connector female crimp

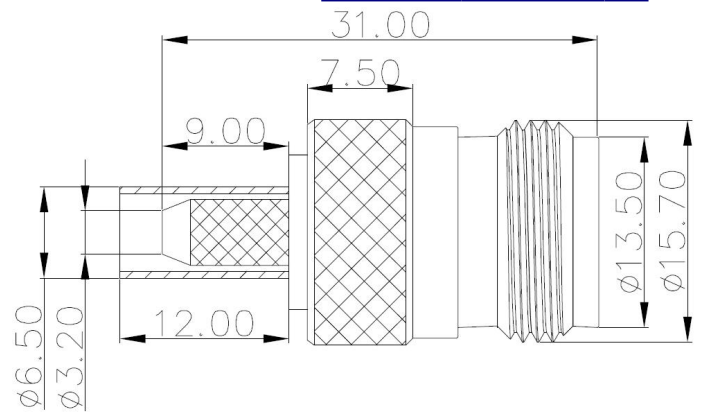
Artikel-Nr. / Item no.: 7444



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 connector female crimp

Kabeltypen / Cable types: RG 58

Mechanische Eigenschaften / Mechanical specifications:

Lebensdauer (Steckungen) / Life time (plug cycles)	> 500
Isolierhülse / Insulator	PTFE
Gehäuse / Housing	Messing vernickelt / Brass nickel plated
Pin	Messing vergoldet / Brass gold plated
Temperaturbereich / Operating temperature	-55°C / +155°C
Gewicht / Weight	27 g
RoHS konform / RoHS compliant	Ja / Yes
Halogen frei / Halogen-free	Ja / Yes

Elektrische Eigenschaften / Electrical specifications:

Betriebsspannung / Working voltage	≤ 1000 V rms
Impedanz / Impedance	50 Ω
Isolationswiderstand / Insulation resistance	≥ 5 G Ω
Frequenz bis zu / Frequency up to	6 GHz
VSWR	$\leq 1,30$
Durchgangswiderstand innen / Inner contact resistance	$\leq 3,0$ m Ω
Durchgangswiderstand außen / Outer contact resistance	$\leq 2,0$ m Ω

Technische Änderungen vorbehalten / Right of technical modification is reserved

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

DB-125-00_7444_DE/EN

Stand/status: August 2025