

**Mechanical characteristics**

cables  
 interface dimensions acc. to assembly code  
     centre conductor  
     outer conductor  
 mating life  
 coupling torque

**Components**

centre contact  
 outer contact  
 solder connection  
 other metal parts  
 insulator  
 gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
 frequency  
 return loss  
 working voltage  
 voltage proof  
 insulation resistance  
 contact resistance  
     centre contact  
     outer contact

**Environmental**

operating temp.  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel  
 Steckgesicht nach Montageanleitung  
     Innenleiter  
     Außenleiter  
 Steckzyklen  
 Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenkontakt  
 Außenkontakt  
 Lötanschluss  
 sonstige Metallteile  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung  
 Betriebsspannung  
 Prüfspannung  
 Isolationswiderstand  
 Durchgangswiderstand  
     Innenkontakt  
     Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
 RoHS konform

cable group / Kabelgruppe G10 (UT-141):  
 1673A Belden, EZ 141 Suhner,  
 Flexiform 402 NM Habia Cable, RG-402/U,  
 Sucoform 141 Suhner, UT-141 Micro-Coax

IEC 61169-16  
 B47  
 solder / löt  
 solder / löt  
 ≥500  
 4-6 Nm

**Materials / Material**


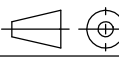
CuZn39Pb3  
 CuZn39Pb3  
 CuZn38Pb2  
 CuZn39Pb3  
 PTFE  
 silicone / Silikon

**Finish / Oberfläche**

Cu2Ag5  
 CuSnZn3  
 Cu2Ag3  
 CuSnZn3

50 Ω  
 0-11 GHz  
 typ.: 1 GHz-30 dB; 3 GHz-24 dB  
 ≤ 1,0 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 1,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 ≥ 5 GΩ  
 ≤ 1,5 mΩ  
 ≤ 1,0 mΩ

-55°C / +155°C  
 2002/95/EC

				2011	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm²)	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	21.09.	KL			
				gepr./ appr.	21.09.11	JA	Oberfläche/ finish		
				Norm/ stand.					
Maßstab/ scale 2:1 (1:1)	Benennung/ title <b>N Angle Plug N-Kabelwinkelstecker</b>								
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no. <b>K J01020D0041</b>				 Maße/ dimensions: mm			
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces <b>J01020B0041</b>			Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1		