



**Mechanical characteristics**

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

**Components**

centre contact  
 outer contact  
 coupling spring  
 other metal parts  
 insulator  
 gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
 frequency  
 return loss  
 insertion 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  
 Federscheibe  
 sonstige Metallteile  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung  
 Einfügedämpfung  
 Betriebsspannung  
 Prüfspannung  
 Isolationswiderstand  
 Durchgangswiderstand  
     Innenkontakt  
     Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
 RoHS konform

9880 Belden, RG-213/u, RG-214/U, RG393/U  
 IEC 60169-17  
 A05  
 splder / Löt  
 clamp / Klemm  
 >500  
 0,46-0,69 Nm

**Materials / Material**

CuZn39Pb3  
 CuZn39Pb3, CuZn38Pb2  
 CuSn8  
 CuZn39Pb3  
 PTFE  
 NBR

**Finish / Oberfläche**

(b) NiP-Au  
 Cu2Ni5  
 Cu2Ni5  
 Cu2Ni5

50 Ω  
 0-11 GHz  
 typ.: 1 GHz-38 dB; 2 GHz-30 dB; 4 GHz-20dB  
 <0,15 dB up to / bis 3 GHz  
 ≤ 500 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 1,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 ≥ 5 GΩ  
 ≤ 10 mΩ  
 ≤ 2.5 mΩ

-40°C / +155°C  
 2011/65/EU

Änd./ rev. Index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
				12.09.2016	MA	
				15.09.2016	BJ	ca./approx.
Maßstab/ scale			Benennung/ title			
2:1			TNC Plg str sd/cl RG-213,-214			
			TNC Plg str sd/cl RG-213,-214			
a	22630	01.03.2011	MA			
b	24940	12.09.2016	MA			
c	500000001376	15.02.2024	SKH			
untst. Maße/ dim. without tolerances according to			Untert./ doc. type	Materialnr./ material no.		
			CUG	100023735		
Ersatz für/ replaces			Zeichnung vom 30.01.2009		PDM Nr./ pdm no. J01010A2940	
					Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	