



**Mechanical characteristics**

cables

interface dimensions acc. to assembly code  
 center conductor  
 outer conductor  
 mating life

**Components**

center contact  
 outer contact  
 outer metal parts  
 insulator  
 gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
 frequency  
 working voltage  
 voltage proof  
 insulation resistance

contact resistance  
 center contact  
 outer contact

**Environmental**

operating temp.  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung  
 Innenleiter  
 Außenleiter  
 Steckzyklen

**Bauteile**

Innenkontakt  
 Außenkontakt  
 sonstige Metallteile  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Betriebsspannung  
 Prüfspannung  
 Isolationswiderstand

Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
 RoHS konform

Cable group / Kabelgruppe G10 (UT-141):

- (b) 1673A BELDEN = SM 1168A BELDEN alt, EZ 141 SUHNER, Flexiform 402 NM Habia Cable,
- (c) RG-402/U, SUCOFORM 141 SUHNER, UT-141 MICRO-COAX

- (c) IEC 60169-17
- (c) A12
- solder / löt
- solder / löt
- >500

**Materials / Material**

brass / Messing  
 brass / Messing  
 brass / Messing  
 PTFE  
 silicone/Silikon

**Finish / Oberfläche**

NiP-Au  
 Ag2CuSnZn0,5 (d)  
 Cu2Ni5

50 Ω  
 0-11 GHz  
 ≤ 500 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 1,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 ≥ 5 GΩ

≤ 10 mΩ  
 ≤ 2,5 mΩ

- (c) -40 °C / +155 °C
- (c) 2011/65/EU

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)
					01.07.2014	KL	
				gepr./ appr	02.07.2014	BJ	ca./approx.
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		
				5:1	TNC Straight Plug TNC-Kabelstecker		
d	25923	01.07.2014	KL	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
c	22630	25.11.2011	MA	K		J01010A0021	
b	6331	18.01.1995	BJ	Ersatz für/ replaces			
a	3926	24.07.1992	HM	Zeichnung vom 14.12.1989			
						<b>Telegärtner</b>	
						Maße/ dimensions: mm	
						Original : DIN A4	
						Blatt/ sheet 1 von/ of 1	