



**Mechanical characteristics**

cables

interface dimensions acc. to assembly code

center conductor  
outer conductor

mating life

**Components**

center contact  
outer contact  
springwasher  
other metal parts  
insulator  
gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
frequency  
working voltage  
voltage proof  
insulation resistance  
contact resistance  
center contact  
outer contact

**Environmental**

operating temp.  
protection class  
RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung

Innenleiter  
Außenleiter

Steckzyklen

**Bauteile**

Innenkontakt  
Außenkontakt  
Federscheibe  
sonstige Metallteile  
Isolierung  
Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Betriebsspannung  
Prüfspannung  
Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
Schutzklasse  
RoHS konform

**only for cable with solid inner conductor / nur für Kabel mit massivem Innenleiter**

Ⓐ

2.7/7.3 AF, 2.7/7.3 CF, 213CRT7 Low Loss, 7810A, 9913, Aircom Premim, C2FCP, C2FP, CNT-400, EC 400, HPF 400, HPL50-3XF, LMR-400, MRC 400 AFB, SPEEDFOAM 400 HFJ, TZC 500 32, WBC-400, WCX400, 02Y(St) C (St) H, 2.6/7.3 AF, 213RT5, 9914, H 1000, H 2000, RT 50/20

IEC 60169-17

B87

clamp / klemm

clamp / klemm

>500

**Materials / Material**

copper alloy/Kupferleg.  
brass/Messing  
copper alloy/Kupferleg.  
brass/Messing  
PTFE  
NBR

**Finish / Oberfläche**

NiP Au  
Cu2Ni5  
Cu2Ni5  
Cu2Ni5/CuSnZn

50 Ω

0-11 GHz

≤ 500V<sub>eff</sub> / 50 Hz

1,5 kV<sub>eff</sub> / 50Hz

≥ 5 GΩ

≤ 10 mΩ

≤ 2.5 mΩ

-30°C / +85°C

IP 67 (IEC 60529)

2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	08.12.2016	BJ	
			gepr./ appr.	14.12.2016	KL	ca./approx. 52
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1	TNC Straight Plug, field mount type Ⓐ TNC-Kabelstecker, Feldmontage-Type		
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
			K	J01010A0070		
			Ersatz für/ replaces			
					Maße/ dimensions: mm	
					Original : DIN A4	
					Blatt/ sheet 1 von/ of 1	