



**Mechanical characteristics cables**

**Mechanische Eigenschaften Kabel**

- (b) G37: 2.7/7.3 AF; 2.7/7.3 CF; 213CRT7 Low Loss; 7810A; 9913; 9913F; C2FCP; C2FP; CNT-400; HPF 400; LMR-400; MRC 400 AFB; SPEEDFOAM 700; TZC 500 32; WBC-400; WCX 400; EC 400

assembly code  
centre conductor  
outer conductor

Montageanleitung  
Innenleiter  
Außenleiter

A3326  
Crimp  
Crimp  
>500  
0.46-0.69 Nm  
Reverse

mating life  
coupling torque  
others

Steckzyklen  
Kupplungsdrrehmoment  
Sonstiges

Components  
centre contact  
outer contact  
other metal parts

Bauteile  
Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile

Materials / Material	Finish / Oberfläche
CuNi1Pb1P (C97)	Cu1Ni2Au0.8
CuZn39Pb3	CuSnZn3
CuZn39Pb3, CuZn38Pb2,	CuSnZn3
CuSn8	
Cu SFw	CuSnZn3

crimp ferrule  
insulator  
gasket

Crimprohr  
Isolierung  
Dichtung

PTFE  
NBR

Electrical characteristics  
impedance  
frequency  
return loss

Elektrische Eigenschaften  
Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung

- 50 Ω
- 0-11 GHz
- (a) typ.: 1 GHz - 32 dB; 2.5 GHz - 29 dB; 3 GHz - 25dB; 6GHz - 18 dB

working voltage  
voltage proof  
insulation resistance  
contact resistance  
centre contact  
outer contact

Betriebsspannung  
Prüfspannung  
Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

≤ 500 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
1.5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
≥ 5 GΩ  
≤ 10 mΩ  
≤ 2.5 mΩ

Environmental  
operating temp.

Umgebung  
Betriebstemperatur  
-40°C / +155°C

www.pewtronic.cz



Maße/ dimensions: mm

2007	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm <sup>2</sup> ]	Werkstoff/ material
	gez/ drawn	12.04.			
20.04.07	gepr/ appr.	BJ	22.08		Oberfläche/ finish
	Nom/ stand.				
2:1	Benennung/ title				Maße/ dimensions: mm
<b>R-TNC Straight Plug</b> <b>R-TNC-Kabelstecker</b>					
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			Maße/ dimensions: mm Original: DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1
	K	PLU010312			
Änd./ rev. Index	Änderungsmittteilung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces	