



**Mechanical characteristics**  
cables

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

**Components**

centre contact  
 outer contact  
 spring washer  
 other metal parts  
 crimp ferrule  
 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

**Bauteile**

Innenkontakt  
 Außenkontakt  
 Federscheibe  
 sonstige Metallteile  
 Crimprohr  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung \*  
 Betriebsspannung  
 Prüfspannung  
 Isolationswiderstand  
 Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
 RoHS konform

G 4: 0,3LS/1,7S; 1520A; 1521A; 1522A; 179DT;  
 RG-179B/U; RG-187A/U

IEC 61169-8  
 A4216  
 Crimp  
 Crimp  
 >500

**Materials / Material**

CuZn39Pb3  
 CuZn39Pb3  
 CuBe2Pb  
 CuZn39Pb3/GD-ZnAl4Cu1  
 SF Cu w  
 PTFE green/grün (RAL 6001)  
 silicone / Silikon

**Finish / Oberfläche**

Cu1Ni2Au0,8  
 Cu2Ni5  
 Cu2Ni5/Zn/Cu6Ni6  
 Ni5

75 Ω  
 0-3 GHz  
 typ.: 1 GHz - 36 dB; 2 GHz - 31 dB; 3 GHz - 29 dB  
 ≤ 500 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 1,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 ≥ 5 GΩ  
 ≤ 20 mΩ  
 ≤ 5 mΩ

-40°C / +85°C  
 2011/65/EU



\* Depending on cable type: Exact values on request /  
 Kabelabhängig: Genaue Werte auf Anfrage

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	16.07.2018	BJ	
			gepr./ appr.	19.02.2019	JA	ca./approx. 10
Maßstab/ scale		Benennung/ title				
2:1		BNC Straight Plug HDTV BNC-Kabelstecker HDTV				
untol. Maße/ dim. without tolerances according to		Unterl./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.		
		K		J01002A0058		
Ersatz für/ replaces		Zeichnung vom 07.09.2005				
						
				 Maße/ dimensions: mm		
				Original : DIN A4		
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1		

