

**Mechanical characteristics**

cables  
 interface dimensions acc. to assembly code  
 mating life

**Components**  
 centre contact  
 outer contact  
 spring washer

other metal parts  
 insulator  
 gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
 frequency  
 return loss  
 working voltage  
 voltage proof  
 insulation resistance  
 contact resistance  
 centre contact  
 outer contact

**Environmental**  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel  
 Steckgesicht nach Montageanleitung  
 Steckzyklen

**Bauteile**  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt  
 Federscheibe

sonstige Metallteile  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung  
 Betriebsspannung  
 Prüfspannung  
 Isolationswiderstand  
 Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt

**Umgebung**  
 RoHS konform

G 4: 0.3LS/1.7S; 1520A Belden; 1521A Belden; 1522A Belden; 179DT Belden; RG-179B/U; RG-187A/U

IEC 61169-8  
 A03  
 >500

**Materials / Material**

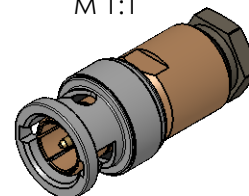
CuZn39Pb3  
 CuZn39Pb3  
 CuBe2  
 CuSn6  
 CuZn39Pb3, GD-ZnAl4Cu1  
 PTFE  
 silicone/ Silikon, NBR

**Finish / Oberfläche**

NiP-Au  
 Cu2Ni5  
 Cu2Ni5  
 Cu2Ni5, Zn/Cu6 Ni6

75 Ω  
 0 - 4 GHz  
 typ.: 28 dB@ 1GHz; 19 dB@ 4GHz (b)  
 ≤ 500 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 1.5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 ≥ 5 GΩ  
 ≤ 20 mΩ  
 ≤ 5 mΩ

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]		
				05.01.2017	MA			
				24.01.2017	BJ	ca./approx. 19.51		
				Benennung/ title				
			Maßstab/ scale	2:1 (1:1)			BNC Plg str sd/cl G4 Z75	
							BNC Plg str sd/cl G4 Z75	
a	500000000656	17.08.2022	MDR	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Materialnr./ material no.		
b	500000001131	18.07.2023	MDR		CUG	100023502		
				Ersatz für/ replaces		PDM Nr./ pdm no. J01002A1323	Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	