

**Mechanical characteristics**

interface dimensions acc. to  
 centre conductor  
 outer conductor  
 mating life

**Mechanische Eigenschaften**

Steckgesicht nach  
 Innenleiter  
 Außenleiter  
 Steckzyklen

IEC 61169-8  
 solder/ Löt  
 ---  
 >500

**Components**

centre contact  
 outer contact  
 bayonet  
 spring washer  
 screw  
 insulator  
 gasket

**Bauteile**

Innenkontakt  
 Außenkontakt  
 Bajonett  
 Federscheibe  
 Schraube  
 Isolierung  
 Dichtung

**Materials / Material**

brass / Messing  
 brass / Messing  
 zinc diecast / Zinkdruckguss  
 copper alloy / Kupferlegierung  
 brass / Messing  
 PTFE  
 NBR, silicone

**Finish / Oberfläche**

Cu1Ni2Au0.8  
 Cu2Ni5  
 Zn/Cu6Ni6  
 Cu2Ni5  
 CuSnZn3

**Electrical characteristics**

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

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Betriebsspannung  
 Prüfspannung  
 Isolationswiderstand  
 Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt

50 Ω  
 ≤ 500 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 1,5 kV<sub>eff</sub> / 50Hz  
 ≥ 5 GΩ  
 ≤ 20 mΩ  
 ≤ 5 mΩ


**Environmental**

operating temp.  
 protection class  
 RoHS compliant

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
 Schutzklasse  
 RoHS konform

-30°C / +100°C  
 IP54 (only in combination with a IP54-cable clamp /  
 nur in Verbindung mit einer IP54-Kabelabfangung)  
 2002/95/EC

				2010	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm <sup>2</sup> ]	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	08.12.	GB			
				gepr./ appr.	23.12.10	PU			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale 2:1	Benennung/ title <b>BNC Combination Plug BNC-Normkopfstecker</b>				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type <b>K</b>	Zeichnungsnr./ drawing no. <b>J01000B1192</b>			
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces	<b>EWB00134-00</b>				Original : DIN A4
									Blatt/ sheet 1 von/ of 1