



**Mechanical characteristics**

interface dimensions acc. to  
 centre conductor  
 outer conductor  
 mating life  
 coupling torque

**Components**

centre contact  
 other metal parts  
 insulator  
 gasket

**Electrical characteristics**

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

**Environmental**

operating temp.  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Steckgesicht nach  
 Innenleiter  
 Außenleiter  
 Steckzyklen  
 Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenkontakt  
 sonstige Metallteile  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Betriebsspannung  
 Prüfspannung  
 Isolationswiderstand  
 Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
 RoHS konform

IEC 61169-16  
 solder / Löt  
 ---  
 >500  
 4 - 6 Nm

**Materials / Material**

brass / Messing  
 brass / Messing  
 PTFE  
 silicone

**Finish / Oberfläche**

Cu2Ag5  
 CuSnZn3

50 Ω  
 ≤ 1kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 2.5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 ≥ 5 GΩ  
 ≤ 1.5 mΩ  
 ≤ 1.0 mΩ

-55°C / +155°C  
 2002/95/EC

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm <sup>2</sup> )	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	05.05.	GB			
				gepr./ appr.	13.05.09	BJ			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale 2:1	Benennung/ title <b>N- Bulkhead Plug N- Flanschstecker</b>				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type <b>K</b>	Zeichnungsnr./ drawing no. <b>J01020D0032</b>	 Maße/ dimensions: mm		
Änd./ rev. index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces <b>J01020A0032</b>			Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1		