



**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		