



### Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life

### Components

centre contact  
outer contact  
other metal parts

insulator  
gasket

### Electrical characteristics

impedance  
frequency  
resistor

### Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach Steckzyklen

### Bauteile

Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile

Isolierung  
Dichtung

### Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Widerstand

Ⓐ

IEC 61169-8  
>500

### Materials / Material

copper alloy/ Kupferleg.  
brass / Messing  
copper alloy/ Kupferleg.  
GD-ZnAl4Cu1  
PTFE  
silicone / Silikon

### Finish / Oberfläche

Cu1Ni2Au0,8  
C2Ni5  
Cu2Ni5, CuSnZn3  
Zn/Cu6Ni6

frequency / Frequenz	return loss / Rückflussdämpfung	VSWR
1 GHz	> 32 dB	< 1,051
2 GHz	> 26 dB	< 1,105
2,5 GHz	> 24 dB	< 1,133
4 GHz	> 20 dB	< 1,22

### Environmental

operating temp.  
RoHS compliant

### Umgebung

Betriebstemperatur  
RoHS konform

-40°C / +155°C  
2002/95/EC

a	23385	17.11.11	BJ	2011	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm <sup>2</sup> )	Werkstoff/ material	
				gez./ drawn	17.11.	BJ				
				gepr./ appr.	14.12.11	JA			Oberfläche/ finish	
				Norm/ stand.						
				Maßstab/ scale 2:1	Benennung/ title BNC Termination Plug BNC-Abschlusswiderstand					
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01006A0020				
					Ersatz für/ replaces Zeichnung vom 17.03.2005					
								  Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1		