

Mechanical characteristics Mechanische Eigenschaften

interface dimensions acc. to mating life

- Components**
 centre contact
 outer contact
 other metal parts
 insulator
 gasket

Electrical characteristics

- impedance
 frequency
 insertion loss

Steckgesicht nach Steckzyklen

- Bauteile**
 Innenkontakt
 Außenkontakt
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

Elektrische Eigenschaften

- Wellenwiderstand
 Frequenz
 Einfügedämpfung

IEC 60169-8
 >500

- Materials / Material**
 copper alloy/ Kupferleg.
 brass / Messing
 copper alloy/ Kupferleg.
 PTFE
 silicone / Silikon

- Finish / Oberfläche**
 Cu1Ni2Au0,8
 CuSnZn3
 NiP4Au0,1 / CuSnZn3

- 50 Ω
 0-6 GHz
 3 dB

frequency / Frequenz	return loss / Rückflussdämpfung	insertion loss tolerance / Einfügedämpfung Toleranz
1 GHz	32 dB	± 0,2
4 GHz	27 dB	
6 GHz	23 dB	± 0,4

power


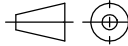
Leistung

2W at 40°C ambient temperature/
 bei 40°C Umgebungstemperatur

- Environmental**
 operating temp.
 protection class
 RoHS compliant

- Umgebung**
 Betriebstemperatur
 Schutzklasse
 RoHS konform

-40°C / +100°C
 IP 67 (IEC 60529)
 2002/95/EC

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm ²)	Werkstoff/ material	
				gez./ drawn	25.06.	GE				
				gepr./ appr.	25.06.09	BJ			Oberfläche/ finish	
				Norm/ stand.						
			Maßstab/ scale 2:1	Benennung/ title BNC Attenuator BNC-Dämpfungsglied						
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01006A0022					
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces					 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	