

**Mechanical characteristics**

interface dimensions acc. to mating life  
coupling torque

**Components**

centre contact  
outer contact  
other metal parts  
insulator  
gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
frequency  
return loss  
working voltage  
voltage proof  
insulation resistance  
contact resistance  
centre contact  
outer contact

**Environmental**

operating temp.  
RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Steckgesicht nach Steckzyklen  
Kupplungs Drehmoment

**Bauteile**

Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile  
Isolierung  
Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung  
Betriebsspannung  
Prüfspannung  
Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
RoHS konform

IEC 61169-16 - N IEC 60169-15 - SMA  
>500  
N: 4-6 Nm; SMA: 79-113 Ncm

**Materials / Material**


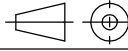
CuBe2Pb  
CuZn39Pb3  
CuZn39Pb3  
PTFE  
silicone / Silikon

**Finish / Oberfläche**

Cu1Ni2Au0.8  
CuSnZn3  
CuSnZn3

50 Ω  
0-11 GHz  
typ.: 1 GHz-35 dB; 2 GHz-33 dB; 11 GHz-20 dB  
≤ 335 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
1 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
≥ 5 MΩ  
≤ 3 mΩ  
≤ 2 mΩ

-40°C / +85°C  
2002/95/EC

				2010	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm <sup>2</sup> )	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	08.11.	VM			
				gepr./ appr.	09.12.10	KL			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
				2:1	Adaptor N - R-SMA (f-m) Adaptor N - R-SMA (f-m)				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			 Maße/ dimensions: mm
				K	J01027R0000				
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces	EWB00095-20				Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1