

**Mechanical characteristics**

interface dimensions acc. to mating life  
coupling torque

**Components**

centre contact  
outer contact  
other metal parts  
insulator

**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  
Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile  
Isolierung

**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

**Finish / Oberfläche**



ⓑ NiP-Au  
CuSnZn3  
CuSnZn3

50 Ω  
0-11 GHz  
ⓐ typ.: 1 GHz-35 dB; 2 GHz-33 dB;  
6 GHz-26 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  
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	08.11.2010	VM	Gewicht/ weight [g]	
				gepr./ appr.	08.12.2010	KL	ca./approx.	20,38
Maßstab/ scale				Benennung/ title				
2:1				Adaptor N-SMA (f-f) Adapter N-SMA (f-f)				
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.		 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1
b				K		J01027B0017		
a				Ersatz für/ replaces		EWB00083-80		