

**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  | Datum/ date                                | Name/ name                 | Gewicht/ weight [g]   |
|                  |                               |             | gez./ drawn                                       | 08.11.2010                                 | VM                         |   |
|                  |                               |             | gepr./ appr.                                      | 08.12.2010                                 | KL                         | ca./approx. 20,38   |
|                  |                               |             | Maßstab/ scale                                    | Benennung/ title                           |                            |    |
|                  |                               |             | 2:1   | Adaptor N-SMA (f-f)<br>Adapter N-SMA (f-f) |                            |   |
|                  |                               |             | untol. Maße/ dim. without tolerances according to | Untert./ doc. type                         | Zeichnungsnr./ drawing no. |  Maße/ dimensions: mm<br>Original : DIN A4<br>Blatt/ sheet 1 von/ of 1 |
| b                | 28473                         | 16.02.2017  | MA  | K  | J01027B0017                |   |
| a                | 22935                         | 01.06.2011  | MA  | Ersatz für/ replaces                       | EWB00083-80                |   |