

**Mechanical characteristics**

interface dimensions acc. to mating life recommended coupling torque

**Components**

center conductor  
 outer conductor  
 other metal parts  
 insulator  
 gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
 frequency  
 return loss  
 intermodulation  
 voltage proof  
 contact resistance  
 center contact  
 outer contact

**Environmental**

operating temp.  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Steckgesicht nach Steckzyklen empfohlenes Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenleiter  
 Außenleiter  
 sonstige Metallteile  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung  
 Intermodulation  
 Prüfspannung  
 Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
 RoHS konform

IEC 61169-4 (series 7-16), series 2.2-5 Push Pull >100

series 7-16: 25-35 Nm

**Materials / Material**

CuBe2Pb  
 brass / Messing  
 brass / Messing  
 PTFE  
 silicone / Silikon

**Finish / Oberfläche**


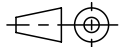
NiP-Au  
 CuSnZn3  
 CuSnZn3

50 Ω  
 0-6 GHz  
 typ.: 40 dB @1 GHz; 34 dB @3 GHz; 28 dB @6 GHz  
 <-165 dBc (2x20 W)  
 1,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz

≤ 5 mΩ  
 ≤ 1 mΩ

-55°C / +120°C  
 2011/65/EU



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	29.06.2016	GB	
			gepr./ appr.	13.07.2016	BJ	ca./approx. 61
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1	Adaptor 7-16 - 2.2-5 (f-m) Adapter 7-16 - 2.2-5 (f-m)		
			untl. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4
				K	J01122A0021	
a	29577	02.05.2018	PU	Ersatz für/ replaces	EWB40013-30	
						Blatt/ sheet 1 von/ of 1