

**Mechanical characteristics**  
interface dimensions acc. to

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

**Electrical characteristics**

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

**Environmental**

- operating temp.  
 protection class  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Steckgesicht nach

**Bauteile**

- Innenleiter  
 Außenkontakt  
 sonstige Metallteile  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

- Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung  
 Intermodulation  
 Prüfspannung  
 Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt

**Umgebung**

- Betriebstemperatur  
 Schutzklasse  
 RoHS konform

IEC 61169-54



**Materials / Material**

- copper alloy/Kupferleg.  
 brass/Messing  
 brass/Messing  
 PTFE  
 silicone/Silikon

**Finish / Oberfläche**

- Cu2Ag5  
 CuSnZn3@  
 CuSnZn

- 50 Ω  
 0-6 GHz  
 typ.: 2 GHz-38 dB; 4 GHz-35 dB; 6 GHz-20 dB  
 -166 dBc 2x20 Watt  
 2,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 ≤ 1 mΩ  
 ≤ 1 mΩ  
 -55°C / +120°C  
 IP 68 (2,5 bar / 1 h) (IEC 60529)  
 2011/65/EU

Änd./ rev. / index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	31.07.2017	JA	
			gepr./ appr.	01.08.2017	BJ	ca./approx. 123
Maßstab/ scale				Benennung/ title		
2:1				4.3-10-Angle Adapter(PP)f-m 4.3-10-Winkelkupplg.(PP) f-m		
untl. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K	J01442A3005	
Ersatz für/ replaces				EWB70039-30		 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1
a	29928	26.09.2018	HB			