

**Mechanical characteristics**  
interface dimensions acc. to

**Mechanische Eigenschaften**  
Steckgesicht nach

61169-4 (series 7-16)  
61169-54 (series 4.3-10)

**Components**  
centre contact  
outer contact  
locking ring  
other metal parts  
insulator  
gasket

**Bauteile**  
Innenkontakt  
Außenkontakt  
Sicherungsring  
sonstige Metallteile  
Isolierung  
Dichtung

**Materials / Material**  
CuBe  
brass/Messing  
stainless steel / Edelstahl  
brass/Messing  
PTFE  
silicone/Silikon

**Finish / Oberfläche**  
NiP-Au  
CuSnZn  
CuSnZn

**Electrical characteristics**  
impedance  
frequency  
return loss  
intermodulation


**Elektrische Eigenschaften**  
Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung  
Intermodulation

50 Ω  
0-6 GHz  
typ.: 3 GHz-40 dB; 6 GHz-35 dB  
-166 dBc 2x20 Watt

**Environmental**  
protection class  
RoHS compliant

**Umgebung**  
Schutzklasse  
RoHS konform

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	07.08.2017	JA	
			gepr./ appr.	08.08.2017	BJ	ca./approx. 115
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1	Adapter 7-16 - 4.3-10(S) m-m Adapter 7-16 - 4.3-10(S) m-m		
			untel. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
			K	J01122C0016		
			Ersatz für/ replaces	EWB60155-50		
						 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1