

**Mechanical characteristics**  
interface dimensions acc. to

**Mechanische Eigenschaften**  
Steckgesicht nach

61169-16 (series N)  
61169-54 (series 4.3-10)

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

**Bauteile**  
Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile  
Isolierung  
Dichtung

**Materials / Material**  
copper alloy/Kupferleg.  
copper alloy/Kupferleg.  
copper alloy/Kupferleg.  
PTFE  
silicone/Silikon

**Finish / Oberfläche**  
silver plated/versilbert  
CuSnZn  
nickel plated/vernickelt

**Electrical characteristics**  
impedance  
frequency  
return loss

**Elektrische Eigenschaften**  
Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung

50 Ω  
0-6 GHz  
max.: 2 GHz-39 dB; 3 GHz-34 dB;  
6 GHz-28 dB

intermodulation


Intermodulation

Ⓐ -165 dBc 2x20 Watt

**Environmental**  
protection class  
RoHS compliant

**Umgebung**  
Schutzklasse  
RoHS konform

IP 68 (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	14.08.2014	MA	
			gepr./ appr	14.11.2014	BJ	co./approx. 45 g
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1	Adaptor N - 4.3-10 m-f Adapter N - 4.3-10 m-f		
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
			Ersatz für/ replaces	K	J01027A0027	
α	26470	21.01.2015	MA			