



**Mechanical characteristics**

interface dimensions acc. to mating life  
coupling torque

**Components**

centre contact  
other metal parts  
insulator  
gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
frequency  
return loss  
insertion loss  
accuracy at 500 MHz  
accuracy at 1000 MHz  
power

**Environmental**

operating temp.  
RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Steckgesicht nach Steckzyklen  
Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenkontakt  
sonstige Metallteile  
Isolierung  
Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung  
Einfügedämpfung  
Abweichung bei 500 MHz  
Abweichung bei 1000 MHz  
Leistungsübertragung

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
RoHS konform

IEC 61169-16  
>500  
4 - 6 Nm

**Materials / Material**  
CuBe2, CuZn39Pb3  
CuZn39Pb3  
PTFE  
silicone / Silikon

50 Ω  
0 - 1 GHz  
1 GHz -20,7 dB  
10 dB  
±0,3 dB  
±0,6 dB  
1 W

-40°C / +85°C  
2002/95/EC

(d)

(d)

**Finish / Oberfläche**

Cu1Ni2Au0,8  
CuSnZn3

(a)

(d)

(d)

(c)

(d)

d	22879	17.05.11	GB	2011	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm <sup>2</sup> )	Werkstoff/ material
	c	17414	01.02.06	PU	17.05.	GB			
	b	14294	06.03.03	KL	01.06.11	KL			Oberfläche/ finish
	a	13701	27.08.02	MA					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
				2:1	N Attenuator N-Dämpfungsglied				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			
					K	J01026A0007			Maße/ dimensions: mm
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces				Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	
				Zeichnung vom 07.09.1998					