

**Mechanical characteristics**

interface dimensions acc. to mating life  
coupling torque

**Components**

centre conductor  
outer conductor  
heat sink  
nut  
other metal parts  
insulator  
gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
Return Loss  
power  
power derating in free air

(specification corresponds to the imaged heat sink)

**Environmental**

RoHS compliant  
protection class

warning: hot heat sink, surfaces may become hot under operating conditions

**Mechanische Eigenschaften**

Steckgesicht nach Steckzyklen  
Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenleiter  
Außenleiter  
Kühlkörper  
Überwurfmutter  
sonstige Metallteile  
Isolierung  
Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Rückflussdämpfung  
Leistung  
Belastbarkeit in Abhängigkeit der Umgebungstemperatur  
(Angaben beziehen sich auf abgebildeten Kühlkörper)

**Umgebung**

RoHS konform  
Schutzklasse

Warnung: Heißer Kühlkörper, Oberflächen können im Betrieb heiß werden.

IEC 61169-4  
≥500  
25 - 35 Nm

**Materials / Material**

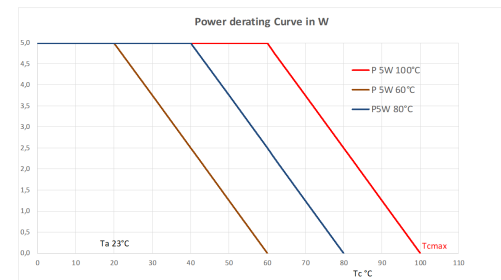
CuZn39Pb3, CuBe2  
CuZn39Pb3  
Al-Alloy  
CuZn39Pb3  
1.4310, 1.4301  
PTFE  
silicone / Silikon

**Finish / Oberfläche**

NiP4 Au0.1  
CuSnZn3  
anodized/ eloxiert  
Cu2Ni5

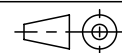


50 Ω  
typ.: 35 dB@1GHz; 29 dB@2GHz; 20 dB@6GHz  
5 W



2011/65/EU  
IP 67 (IEC 60529)

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	16.10.2019	GB	
			gepr./ appr.	22.10.2019	BJ	ca./approx.
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			1:1	7-16 Termination Plug, 5 W 7-16 Abschlusswiderstand, 5 W		
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
c	31708	29.10.2020	GB	K	J01124A0009	
b	31655	08.10.2020	MA			
a	31067	04.02.2020	MA	Ersatz für/ replaces		



Maße/ dimensions: mm

Original : DIN A4

Blatt/ sheet 1 von/ of 1