

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

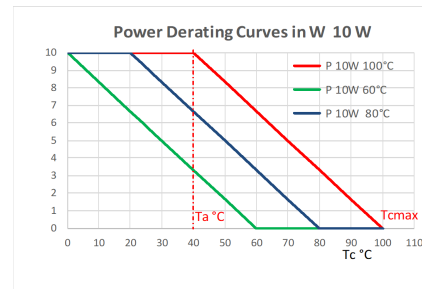
Materials / Material

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
10 W



2011/65/EU
IP 67 (IEC 60529)

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					25.09.2019	GB	
				gepr./ appr.	01.10.2019	BJ	ca./approx.
			Maßstab/ scale	Benennung/ title			
			1:1	7-16 Termination Plug, 10 W 7-16 Abschlusswiderstand, 10 W			
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1
c	31708	29.10.2020	GB	K	J01124A0007		
a	31067	04.02.2020	MA	Ersatz für/ replaces	EWB80028-10 ähnlich		