

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life
coupling torque

Components

centre contact
outer contact
other metal parts
insulator
gasket

Electrical characteristics

impedance
frequency
insertion loss

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach Steckzyklen
Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Einfügedämpfung

IEC 60169-17
>500
79-113 Ncm

Materials / Material

copper alloy/ Kupferleg.
brass / Messing
copper alloy/ Kupferleg.
PTFE
silicone / Silikon

Finish / Oberfläche

Cu1Ni2Au0,8
CuSnZn3
NiP4Au0,1 / Cu2Ni5

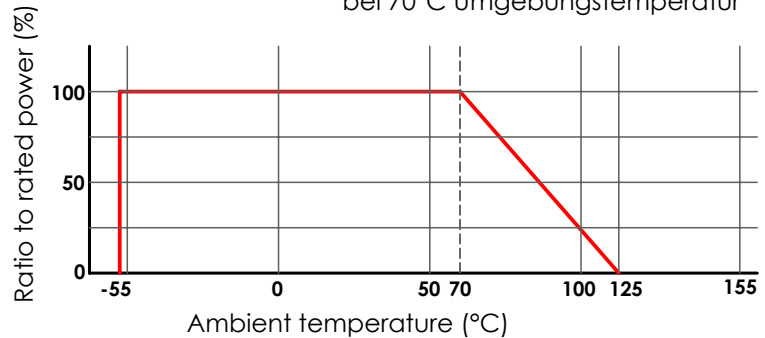
frequency / Frequenz	return loss / Rückflussdämpfung	insertion loss tolerance / Einfügedämpfung Toleranz
1 GHz	40 dB	± 0,2
4 GHz	22 dB	
6 GHz	18 dB	± 0,3

power

Leistung

0,5 W at 70°C ambient temperature/
bei 70°C Umgebungstemperatur

Derating Curve



Environmental

protection class
RoHS compliant

Umgebung

Schutzklasse
RoHS konform

IP 67 (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	25.06.2018	GE	
			gepr./ appr	25.06.2009	BJ	ca./approx. 30,6
			Maßstab/ scale 2:1	Benennung/ title TNC Attenuator TNC-Dämpfungsglied		
			untel. Maße/ dim. without tolerances according to	Untertel./ doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01016A0004	
c	31798	26.11.2020	MA			Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1
b	30184	21.12.2018	MA			
a	29828	08.08.2018	MA	Ersatz für/ replaces		