

Telegärtner
 J01444A0012
 2 Watt 50 R
 6 GHz

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life
coupling torque

Components

centre conductor
outer conductor
protecting cap
nut
other metal parts
insulator
gasket

Electrical characteristics

impedance
Return Loss

power

power derating in free air

(specification corresponds to the imaged protecting cap)

Environmental
RoHS compliant
protection class

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach IEC 61169-54
Steckzyklen >100
Kupplungsdrehmoment 5 Nm

Bauteile

Innenleiter
Außenleiter
KüAbschlusskappehkhkörper
Überwurfmutter
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Rückflussdämpfung

Leistung

Belastbarkeit in Abhängigkeit der Umgebungstemperatur
(Angaben beziehen sich auf abgebildete Abschlusskappe)

Umgebung
RoHS konform
Schutzklasse

IEC 61169-54
>100
5 Nm

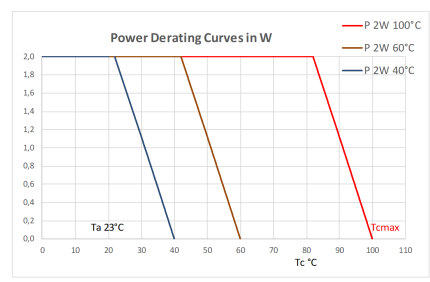
Materials / Material

CuZn39Pb3 / CuBe2
CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
CuSn6, 1.4301
PTFE
silicone / Silikon

Finish / Oberfläche

NiP4 Au0.1
CuSnZn3
CuSnZn3
CuSnZn3

50 Ω
min.: 31dB@1GHz; 27dB@2GHz; 18dB@6GHz
typ.: 35dB@1GHz; 29dB@2GHz; 20dB@6GHz
 2 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]		
				11.10.2019	GB			
				23.10.2019	BJ	ca./approx.		
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		Telegärtner	
				2:1	4.3-10 Termination Plug, 2 W 4.3-10 Abschlusswiderstand, 2 W			
e	31891	26.01.2021	MA					Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1
d	31708	29.10.2020	GB	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		
c	31688	20.10.2020	MA			J01444A0012		
b	31386	17.06.2020	GB					
a	31067	03.02.2020	MA					