

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 61169-54
>100
5 Nm

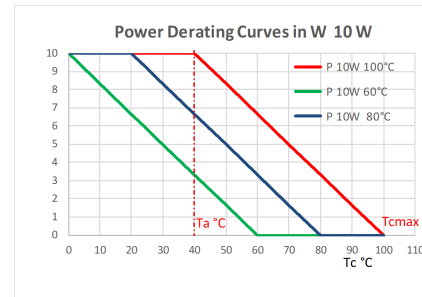
Materials / Material

- CuZn39Pb3 / CuBe2
- CuZn39Pb3
- Al-Alloy
- CuZn39Pb3
- CuSn6, 1.4301
- PTFE
- silicone / Silikon

Finish / Oberfläche

- NiP4 Au0.1
- CuSnZn3
- anodized/ eloxiert
- CuSnZn3

50 Ω
typ.: 33 dB@1GHz; 28 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 | 4.3-10 Termination Plug, 10 W @ 4.3-10 Abschlusswiderstand, 10 W | | |
| | | | | untol. Maße/ dim. without tolerances according to | Untert./ doc. type | Zeichnungsnr./ drawing no. | |
| | | | | K | J01444A0002 | | |
| b | 31386 | 17.06.2020 | GB | | | | |
| a | 31067 | 04.02.2020 | MA | Ersatz für/ replaces | EWB80027-20 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | Maße/ dimensions: mm | | | |
| | | | | Original : DIN A4 | | | |
| | | | | Blatt/ sheet 1 von/ of 1 | | | |