

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life recommended coupling torque

Components

center conductor
outer conductor
other metal parts
insulator
gaskets

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
intermodulation
voltage proof
contact resistance
center contact
outer contact

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach Steckzyklen empfohlenes Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenleiter
Außenleiter
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtungen

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Intermodulation
Prüfspannung
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

IEC 61169-4 (series 7-16), series 2.2-5 Screw >500

series 7-16: 25-35 Nm; series 2.2-5: 3 Nm

Materials / Material

brass / Messing
brass / Messing
brass / Messing
PTFE
silicone / Silikon



Finish / Oberfläche

NiP-Au
CuSnZn3
CuSnZn3

50 Ω
0-6 GHz
typ.: 40 dB @1 GHz; 34 dB @3 GHz; 28 dB @6 GHz
<-165 dBc (2x20 W)
1,5 kV_{eff} / 50 Hz

≤ 5 mΩ
≤ 1 mΩ

-55°C / +120°C
2011/65/EU

| | | | | | | | |
|--|-------------------------------|-------------|------------|--|-------------|----------------------------|---------------------|
| Änd./ rev. index | Änderungs-Nr. / revision code | Datum/ date | Name/ name | gez./ drawn | Datum/ date | Name/ name | Gewicht/ weight [g] |
| | | | | | 07.05.2018 | PU | |
| | | | | gepr./ appr. | 14.05.2018 | BJ | ca./approx. 80 |
| Maßstab/ scale | | | | Benennung/ title | | | |
| 2:1 | | | | Adaptor 7-16 - 2.2-5 (m-m) Adaptor 7-16 - 2.2-5 (m-m) | | | |
| untl. Maße/ dim. without tolerances according to | | | | Untert./ doc. type | | Zeichnungsnr./ drawing no. | |
| | | | | K | | J01122A0030 | |
| Ersatz für/ replaces | | | | | | | |
| | | | |  | | | |
| | | | |  Maße/ dimensions: mm | | | |
| | | | | Original : DIN A4 | | | |
| | | | | Blatt/ sheet 1 von/ of 1 | | | |