

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life
coupling torque

Components

spring contact
centre contact
other metal parts
insulator
gasket
protective cover for transport

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss

intermodulation
working voltage
voltage proof
insulation resistance
power
contact resistance
centre contact
outer contact

Environmental

operating temp.
protection class
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach ...
Steckzyklen
Kupplungsdrehmoment

Bauteile

federnder Kontakt
Innenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung
Transportschutzkappe

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

Intermodulation
Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Leistungsübertragung
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
Schutzklasse
RoHS konform

IEC 60169-4
> 500
25-35 Nm

Materials / Material

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


Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
Cu2Ag5
Cu2Ag3

50 Ω
0-6 GHz
typ.: 1 GHz - 42 dB; 2 GHz - 39.5 dB;
6 GHz - 28 dB
< - 164 dBc 2x20 Watt 2.2GHz
≤ 2.7 kV_{eff} / 50 Hz
4 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 10 GΩ
≤ 1.8 kW / 1 GHz

≤ 0.4 mΩ
≤ 0.2 mΩ

-40°C / 85°C
IP 67 (IEC 60529)
2002/95/EC

| | | | | | | | | | | |
|------------------------|---------------------------------------|---|---------------|--|-------------------|-----------------------------|---------------------------|---|------------------------|--|
| | | | | 2005 | Datum/ date | Name/ name | Gewicht/ weight [g] | Oberfläche/ surface [mm ²] | Werkstoff/ material | |
| | | | | gez. / drawn | 21.12. | GE | | | | |
| | | | | gepr. / appr. | 18.03.08 | GB | | | Oberfläche/ finish | |
| | | | | Norm/ stand. | | | | | | |
| Maßstab/ scale | 2:1 | Benennung/ title | | | | | | | | |
| | | 7-16-Angle Adapter (m-f) 7-16-Winkelkupplung (m-f) | | | | | | | | |
| And./ rev. Index | Änderungsmittellung/ revision code | Datum/ date | Name/ name | untol. Maße/ dim. without tolerances according to | Untert./doc. type | Zeichnungsnr. / drawing no. | |  Maße/ dimensions: mm | | |
| | | | | K | J01123B0004 | Original : DIN A4 | | | | |
| | | | | Ersatz für/ replaces | J01123A0004 | | | Blatt/ sheet 1 von/ of 1 | | |