



Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life
coupling torque

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach Steckzyklen
Kupplungsdrehmoment

IEC 61169-16
≥500
4-6 Nm

Components

centre contact
outer contact
other metal parts
insulator
gasket

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Materials / Material

CuNi1Pb1P (C97)
CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
PTFE
silicone / Silikon

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
CuSnZn3
CuSnZn3

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

50 Ω
0-11 GHz
typ.: 1 GHz-31dB; 2 GHz-28 dB;
4 GHz-26 dB; 6 GHz-24 dB

insertion loss
working voltage
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
centre contact
outer contact

Einfügedämpfung
Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

≤0,1dB up to/bis 4 GHz
≤ 1 kV_{eff} / 50 Hz
2,5 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ
≤ 1,5 mΩ
≤ 1,0 mΩ

Environmental

protection class
RoHS compliant

Umgebung

Schutzklasse
RoHS konform

IP 67 (IEC 60529)
2002/95/EC

| | | | | | | | | | | |
|------------------|------------------------------------|-------------|------------|---|---|----------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|---|
| b | 23589 | 26.01.12 | MA | 2012 | Datum/ date | Name/ name | Gewicht/ weight (g) | Oberfläche/ surface (mm²) | Werkstoff/ material | |
| | | | | gez./ drawn | 26.01. | MA | | | | |
| | | | | a | 13842 | 16.10.02 | HM | gepr./ appr. | 30.01.12 | JA |
| | | | | Maßstab/ scale | Benennung/ title | | | | | |
| | | | | 2:1 | N Angle Adaptor N-Winkelverbindungsstück | | | | | |
| | | | | untol. Maße/ dim. without tolerances according to | Unterl./doc. type | Zeichnungsnr./ drawing no. | | | | Maße/ dimensions: mm |
| | | | | K | J01024J1096 | | | | | |
| Änd./ rev. Index | Änderungsmittellung/ revision code | Datum/ date | Name/ name | Ersatz für/ replaces | Zeichnung vom 30.09.2002 | | | | | Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1 |