

Mechanical characteristics

cables

interface dimensions acc. to assembly code
 center conductor
 outer conductor
 mating life

Components

center contact
 outer contact
 other metal parts
 insulator
 crimp ferrule

Electrical characteristics

impedance
 frequency
 return loss
 working voltage
 voltage proof
 insulation resistance
 contact resistance
 center contact
 outer contact

Environmental

operating temp.
 RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen

Bauteile

Innenkontakt
 Außenkontakt
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Crimprohr

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Betriebsspannung
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
 RoHS konform

cable group / Kabelgruppe G27 (1.0/4.6-6.7):
 1.0/4.8 AF Draka, 1.0/4.8 Bedea Videokabel,
 1694A Belden HDTV (Precision Video Cable),
 3093A Coax-ControlNet Belden,
 75100 AFZ 3-S(1.0/4.6) Syntronic, 7710A Belden,
 7711A Belden, 7712A Belden, 7713A Belden,
 9248 Belden (Video Cable), Image 1000 Argosy,
 SDV-F Canford, SDV-L Canford, VB1890 Gepco,
 VK7/1.0/4.6 Percon, WSD2001 Gepco

without standard / ohne Norm
 A4640
 solder / löt
 crimp
 ≥ 500

Materials / Material

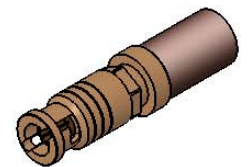
ⓐ BeCu
 brass / Messing
 brass / Messing
 PTFE
 brass / Messing



Finish / Oberfläche

Cu1Ni2Au0,3
 Cu2Ni5
 Cu2Ni5
 Cu2Ni5

75 Ω
 0-4,5 GHz
 TBD
 ≤ 170 V_{eff} / 50 Hz
 500 V_{eff} / 50 Hz
 ≥ 10 GΩ
 ≤ 5.0 mΩ
 ≤ 2.5 mΩ

M 1:1



| | | | | | | | |
|---|-------------------------------|-------------|-------------|---|----------------------------|--------------------------|--|
| Änd./ rev. index | Änderungs-Nr. / revision code | Datum/ date | Name/ name | Datum/ date | Name/ name | Gewicht/ weight [g] | |
| | | | gez./ drawn | 07.08.2014 | KL | | |
| | | | gepr./ appr | 25.08.2014 | VM | co./approx. | |
| Maßstab/ scale | | | | Benennung/ title | | |  |
| 5:1 (1:1) | | | | Ultra Tiny BNC Straight Plug HD-BNC-Kabelstecker | | | |
| unlot. Maße/ dim. without tolerances according to | | | | Untert./ doc. type | Zeichnungsnr./ drawing no. | |  Maße/ dimensions: mm |
| | | | | K | J01290A0065 | | |
| Ersatz für/ replaces | | | | | | Original: DIN A4 | |
| a 26238 22.10.2014 MA | | | | | | Blatt/ sheet 1 von/ of 1 | |