

Mechanical characteristics
cable group

Mechanische Eigenschaften
Kabelgruppe

G27: 1.0/4.8 AF Draka, 1.0/4.8 Bedea, 1694A Belden HDTV, 8228 Belden, 3093A Coax-ControlNet Belden, 75100 AFZ 3-S(1.0/4.6) Sytronic Kabel, 7710A Belden, 7711A Belden, 7712A Belden, 7713A Belden, 9248 Belden, SDV-F Canford, SDV-L Canford, Image 1000 Argosy, VB1890 Gepco, VK/1.0 FRLS 1.0/4.6 Percon, VDS2001Gepco

interface dimensions acc. to assembly code
center conductor
outer conductor

Steckgesicht nach Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter

IEC 61169-8
A0207
crimp
crimp

Components
centre conductor
outer conductor
crimp ferrule
other metal parts
insulator
gasket

Bauteile
Innenleiter
Außenleiter
Crimprohr
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Materials / Material
CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
Cu SF w
GD-ZnAl4Cu1
PTFE
silicone / Silikon

Finish / Oberfläche
NiP-Au
Cu2Ni5
Ni5
Zn/Cu6Ni6

Electrical characteristics
impedance
frequency
return loss
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
center contact
outer contact

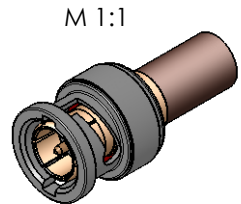
Elektrische Eigenschaften
Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

75 Ω
0-4 GHz
typ.: 1GHz-24dB, 2 GHz-18dB, 3GHz-14dB
1,5 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ
≤ 20 mΩ
≤ 5 mΩ

Environmental
operating temp.
RoHS compliant

Umgebung
Betriebstemperatur
RoHS konform

-55°C / +155°C
2011/65/EU



| | | | | | | | |
|------------------|-------------------------------|-------------|------------|---|---|----------------------------|--------------------------|
| Änd./ rev. index | Änderungs-Nr. / revision code | Datum/ date | Name/ name | gez./ drawn | Datum/ date | Name/ name | Gewicht/ weight [g] |
| | | | | | 19.12.2016 | MA | |
| | | | | gepr./ appr. | 20.12.2016 | KL | ca./approx. 10 |
| | | | | Maßstab/ scale | Benennung/ title | | |
| | | | | 2:1 (1:1) | BNC Straight Plug BNC-Kabelstecker crimp | | |
| d | 28362 | 19.12.2016 | MA | untst. Maße/ dim. without tolerances according to | Untert./ doc. type | Zeichnungsnr./ drawing no. | |
| c | 20171 | 08.08.2008 | KL | | K | J01002A0000 | |
| b | 19391 | 15.11.2007 | KL | | | | |
| a | 16992 | 12.09.2005 | MA | | Ersatz für/ replaces | Zeichnung vom 14.11.2000 | |
| | | | | | | | Maße/ dimensions: mm |
| | | | | | | | Original : DIN A4 |
| | | | | | | | Blatt/ sheet 1 von/ of 1 |

