



Ⓐ

**Mechanical characteristics**  
cables

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

**Components**  
centre contact  
outer contact  
other metal parts  
crimp ferrule  
insulator

**Electrical characteristics**

impedance  
return loss  
working voltage  
voltage proof  
insulation resistance  
contact resistance  
centre contact  
outer contact

**Environmental**  
operating temp.  
RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**  
Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung  
Innenleiter  
Außenleiter  
Steckzyklen

**Bauteile**  
Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile  
Crimprohr  
Isolierung

Ⓑ **Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Rückflussdämpfung  
Betriebsspannung  
Prüfspannung  
Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

Ⓑ **Umgebung**

Betriebstemperatur  
RoHS konform

Ⓑ G12: 0.31/1.95Dz Draka, 0.315/1.95-3.7, BT 3002, TZC 750 24 ERICSSON

IEC 61169-8  
A2904  
Crimp  
Crimp  
≥500

**Materials / Material**  
copper alloy / Kupferleg.  
brass / Messing  
brass / Messing  
copper / Kupfer  
PTFE

**Finish / Oberfläche**  
NiP Au Ⓒ  
Cu2Ni5  
Cu2Ni5  
Ni5

75 Ω  
typ.: 1 GHz -20 dB  
≤ 0,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
1,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
≥ 5 GΩ  
≤ 20 mΩ  
≤ 5 mΩ

-40°C / +155°C  
2011/65/EU

|   |       |          |   |                                      |                            |            |                     |  |   |
|---|-------|----------|---|--------------------------------------|----------------------------|------------|---------------------|--|---|
| c | 24609 | 14.03.13 | MA  | 2012                                 | Datum/ date                | Name/ name | Gewicht/ weight [g] | Oberfläche/ surface [mm <sup>2</sup> ] | Werkstoff/ material   |
|   | a     | 23752    | MA  | gez./ drawn                          | 15.03.                     | MA         |                     |  |   |
|   | b     | 20563    | BJ  | gepr./ appr.                         | 18.04.                     | GB         |                     |  | Oberfläche/ finish  |
|   |       |          |   | Norm/ stand.                         |                            |            |                     |  |   |
|   |       |          | Maßstab/ scale                                    | Benennung/ title                     |                            |            |                     |  |  |
|   |       |          | 2:1   | BNC Straight Jack<br>BNC-Kabelbuchse |                            |            |                     |  |   |
|   |       |          | untol. Maße/ dim. without tolerances according to | Unterl./doc. type                    | Zeichnungsnr./ drawing no. |            |                     |  |   |
|   |       |          |   | K                                    | J01003A0041                |            |                     |  |   |
|   |       |          |   | Ersatz für/ replaces                 | Zeichnung vom 27.08.2001   |            |                     |  |   |
|   |       |          |   |                                      | Original : DIN A4          |            |                     |  |   |
|   |       |          |   |                                      | Blatt/ sheet 1 von/ of 1   |            |                     |  |   |



Maße/ dimensions: mm