



**Mechanical characteristics**  
cable group

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

**Components**

centre contact  
 outer contact  
 other metal parts  
 crimp ferrule  
 insulator  
 gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
 frequency  
 return loss  
 insulation resistance  
 power  
 contact resistance  
 centre contact  
 outer contact

**Environmental**  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**  
 Kabelgruppe

Steckgesicht nach Montageanleitung  
 Innenleiter  
 Außenleiter  
 Steckzyklen

**Bauteile**

Innenkontakt  
 Außenkontakt  
 sonstige Metallteile  
 Crimprohr  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung  
 Isolationswiderstand

Durchgangswiderstand

Innenkontakt  
 Außenkontakt

**Umgebung**

RoHS konform

G 5: RG-223/U, RG-400/U

IEC 61169-16  
 B3305  
 crimp  
 crimp  
 >500

**Materials / Material**

CuZn39Pb3  
 CuZn39Pb3  
 CuZn39Pb3  
 SF Cu w  
 PTFE  
 silicone / Silikon

**Finish / Oberfläche**

Cu2Ag5  
 CuSnZn3  
 CuSnZn3  
 CuSnZn3

50 Ω

0-11 GHz

typ.: 1 GHz-45 dB; 2 GHz-38 dB; 6GHz-24 dB  
 ≥ 5 GΩ

≤ 1.5 mΩ

≤ 1.0 mΩ

2002/95/EC

|   |       |                          |    |                   |             |                            |                     |  |                     |
|---|-------|--------------------------|----|-------------------|-------------|----------------------------|---------------------|--|---------------------|
| α   | 24162 | 13.08.12                 | MA | 2012              | Datum/ date | Name/ name                 | Gewicht/ weight (g) | Oberfläche/ surface (mm <sup>2</sup> )   | Werkstoff/ material |
|   |       |                          |    | gez./ drawn       | 13.08.      | MA                         |                     |  |                     |
|   |       |                          |    | gepr./ appr.      | 16.08.12    | BJ                         |                     |  | Oberfläche/ finish  |
|   |       |                          |    | Norm/ stand.      |             |                            |                     |  |                     |
| Maßstab/ scale                                    |       | 2:1                      |    | Benennung/ title  |             |                            |                     |                       |                     |
| N Straight Plug<br>N-Kabelstecker                 |       |                          |    |                   |             |                            |                     |  |                     |
| untol. Maße/ dim. without tolerances according to |       | K                        |    | Unterl./doc. type |             | Zeichnungsnr./ drawing no. |                     |  Maße/ dimensions: mm |                     |
| J01020A0113                                       |       |                          |    |                   |             |                            |                     | Original : DIN A4  |                     |
| Ersatz für/ replaces                              |       | Zeichnung vom 27.09.2000 |    |                   |             |                            |                     | Blatt/ sheet 1 von/ of 1   |                     |