



**Mechanical characteristics**

cables

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

**Components**

centre contact  
 other metal parts  
 crimp ferrule  
 insulator  
 gasket

**Environmental**

RoHS compliant  
 operating temp.

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung  
 Innenleiter  
 Außenleiter  
 Steckzyklen  
 Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenkontakt  
 sonstige Metallteile  
 Crimprohr  
 Isolierung  
 Dichtung

**Umgebung**

RoHS konform  
 Betriebstemperatur

- (a) G30 :  
 02YS(ST)CY 1.4/3.7-50 LI, 1.4/3.8 AF, 7808A,  
 CNT-240, H 155, HPF 240, LMR-240,  
 Low Loss 1.4/3.8, MRC 240 AFB, S 04172 D,  
 Speedfoam 240 HFJ, TZC 500 25, WCX240
- (b)

- (a) IEC 61169-16  
 B3331  
 crimp  
 crimp  
 >500  
 4-6 Nm (a)

**Materials / Material**

CuZn39Pb3  
 CuZn39Pb3  
 SF Cu w  
 PTFE  
 silicone/ Silikon

**Finish / Oberfläche**

Cu2Ag5  
 CuSnZn3  
 CuSnZn3

2011/65/EC  
 -40°C / +85°C

|                  |                               |             |            |   |             |            |  |
|------------------|-------------------------------|-------------|------------|---|-------------|------------|--|
| Änd./ rev. index | Änderungs-Nr. / revision code | Datum/ date | Name/ name | gez./ drawn                                       | Datum/ date | Name/ name | Gewicht/ weight [g]  |
|                  |                               |             |            |   | 23.06.2009  | BJ         |  |
|                  |                               |             |            | gepr./ appr.                                      | 30.06.2009  | JA         | ca./approx. 28.92  |
| a                | 17233                         | 24.11.2005  | MA         | Maßstab/ scale 2:1                                |             |            | Benennung/ title<br>N Plg str cr/cr G30 G54<br>N Plg str cr/cr G30 G54 |
| b                | 21948                         | 18.06.2010  | GB         | untol. Maße/ dim. without tolerances according to |             |            | Unterl./ doc. type<br><b>CUG</b>                                       |
| c                | 500000001461                  | 11.04.2024  | JM         | Materialnr./ material no.<br><b>100023915</b>     |             |            | Maße/ dimensions: mm   |
|                  |                               |             |            | Ersatz für/ replaces<br>Zeichnung vom 27.09.2000  |             |            | PDM Nr./ pdm no. J01020A0119   |
|                  |                               |             |            | Original : DIN A4                                 |             |            | Blatt/ sheet 1 von/ of 1   |

