



**Mechanical characteristics**

cables  
  
interface dimensions acc. to assembly code  
centre conductor  
outer conductor  
mating life  
insertion force  
withdrawal force

**Components**

centre contact  
outer contact  
other metal parts  
crimp ferrule  
insulator

**Electrical characteristics**

impedance  
frequency  
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  
Steckkraft  
Ziehkraft

**Bauteile**

Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile  
Crimprohr  
Isolierung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung  
  
Betriebsspannung  
Prüfspannung  
Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
RoHS konform

Ⓐ cable group / Kabelgruppe G12 (0.315/1.95-3.7):  
0.31/1.95Dz Draka; 0.315/1.95-3.7; BT 3002;  
TZC 750 24 Ericsson

IEC 60169-13  
C4704  
Solder / Löt  
Crimp  
>1000  
max.: 12 N  
2,2 N - 10 N

**Materials / Material**

CuZn39Pb3  
CuNi1Pb1P (C97)  
CuZn38Pb2  
Cu  
PTFE

**Finish / Oberfläche**

NiP-Au  
NiP-Au  
CuSnZn3  
CuSnZn3

75 Ω  
0-3 GHz  
typ.: 0,5 GHz - 40 dB; 1,0 GHz - 36 dB; Ⓐ  
2,0 GHz - 26 dB; 3,0 GHz - 23 dB  
  
≤ 500 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
1 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
≥ 16 GΩ  
  
≤ 4 mΩ  
≤ 2 mΩ

-40°C / +155°C  
2002/95/EC

a	23692	23.02.12	GB	2008	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm²)	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	26.02.	GB			
				gepr./ appr.	03.03.08	JA			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
Maßstab/ scale				Benennung/ title					
2:1				1.6/5.6 Angle Plug, Scew 1.6/5.6 Kabelwinkelstecker, Schraub					
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.				Maße/ dimensions: mm
				K	J01070A2003				
Änderungsmittelung/ revision code				Datum/ date				Name/ name	
Ersatz für/ replaces								Original : DIN A4	
								Blatt/ sheet 1 von/ of 1	