

**Mechanical characteristics**

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

**Components**

center contact  
outer contact  
other metal parts  
insulator  
gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
frequency  
return loss  
intermodulation  
working voltage  
voltage proof  
insulation resistance  
contact resistance  
center contact  
outer contact

**Environmental**

operating temp.  
mating face sealing (plugged)  
RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel  
  
Steckgesicht nach Montageanleitung  
Innenleiter  
Außenleiter  
Steckzyklen  
Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile  
Isolierung  
Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung  
Intermodulation  
Betriebsspannung  
Prüfspannung  
Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
Querdichtigkeit (gesteckt)  
RoHS konform

cable group / Kabelgruppe G11 (UT-85):  
1671A BELDEN, EZ 86 SUHNER, RG-405/U,  
Flexiform 405 NM Habia Cable,  
SUCOFORM 86 SUHNER, UT-85 MICRO-COAX  
  
2.2-5  
A25  
solder /löt  
solder / löt  
>100  
3 Nm

**Materials / Material**

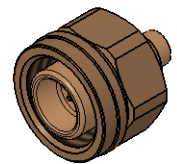
CuZn39Pb3  
CuZn39Pb3  
CuZn39Pb3  
PTFE  
silicone /Silikon


**Finish / Oberfläche**

Cu2Ag5  
Cu2Ag3  
CuSnZn3

50 Ω  
0-6 GHz  
typ.: 1GHz-36dB; 4GHz-30dB; 6GHz-25dB  
<-160 dBc 2x20W  
≤ 750 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
1,0 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
≥ 1 GΩ  
  
≤ 2 mΩ  
≤ 1 mΩ

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name		Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]				
			gez./ drawn	01.03.2018	KL						
			gepr./ appr	07.03.2018	HB	ca./approx.	16,4				
Maßstab/ scale				Benennung/ title							
2:1 (1:1)				2.2-5 Straight Plug, Screw 2.2-5 Kabelstecker, Screw							
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.					
				K		J01460A0005					
				Ersatz für/ replaces							
											
								Maße/ dimensions: mm			
								Original : DIN A4			
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1							