

Mechanical characteristics

cables

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

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

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

Materials / Material

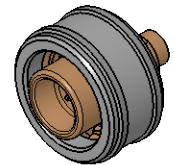
CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
PTFE
silicone /Silikon


Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
Cu2Ag3
CuSnZn3

50 Ω
0-6 GHz
typ.: 1GHz-36dB; 4GHz-30dB; 6GHz-25dB
<-160 dBc 2x20W
≤ 750 V_{eff} / 50 Hz
1,0 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 1 GΩ

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. 17,0		
Maßstab/ scale				Benennung/ title					
2:1 (1:1)				2.2-5 Straight Plug, Push Pull 2.2-5 Kabelstecker, Push Pull					
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.		Maße/ dimensions: mm	
				K		J01460A3005		Original : DIN A4	
				Ersatz für/ replaces				Blatt/ sheet 1 von/ of 1	