

**Mechanical characteristics**  
cables

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

**Components**

center conductor  
outer conductor  
other metal parts  
insulator

**Electrical characteristics**

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

**Environmental**

operating temp.  
RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**  
Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung  
Innenleiter  
Außenleiter  
Steckzyklen

**Bauteile**

Innenleiter  
Außenleiter  
sonstige Metallteile  
Isolierung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung  
Intermodulation  
Prüfspannung  
Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
RoHS konform

G10: 1673A Belden, EZ 141 Suhner, Flexiform 402 NM Habia, RG-402/U, Sucoform 141 Suhner, UT-141 Micro-Coax

IEC 61169-54  
E05  
solder / löt  
solder / löt  
>100

**Materials / Material**



copper alloy / Kupferleg.  
brass / Messing  
brass / Messing  
PTFE

**Finish / Oberfläche**

Cu2Ag5  
Cu2Ag3  
Cu2Ag3

50 Ω  
0-6 GHz  
typ.: 1 GHz-40 dB; 2 GHz-38 dB; 4 GHz-30 dB  
< - 165 dBc 2x20 Watt 400-2200 MHz  
1,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
≥ 5 GΩ  
≤ 1 mΩ  
≤ 1 mΩ

-55°C / +90°C  
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	24.02.2016	MA	
			gepr./ appr.	24.02.2016	BJ	ca./approx. 44 g
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1	4.3-10 Panel Jack 4.3-10 Kabeleinbaubuchse		
			untst. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K	J01441B0003	
			Ersatz für/ replaces			
						
				 Maße/ dimensions: mm		
				Original : DIN A4		
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1		