

Mechanical characteristics
cables

interface dimensions acc. to assembly instruction
 centre conductor
 outer conductor
 mating life

Components
 centre conductor
 outer conductor
 other metal parts
 insulator
 gasket

Electrical characteristics
 impedance
 frequency
 return loss
 insertion loss
 intermodulation
 voltage proof
 contact resistance
 centre contact
 outer contact

Environmental
 operating temp.
 sealing (plugged)
 RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften
Kabel

Steckgesicht nach ...
 Montageanleitung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen

Bauteile
 Innenleiter
 Außenleiter
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

Elektrische Eigenschaften
 Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Einfügedämpfung
 Intermodulation
 Prüfspannung
 Kontaktwiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung
 Betriebstemperatur
 Querdichtigkeit
 RoHS konform



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

IEC 61169-54
 E04
 solder / löt
 solder / löt
 >100

Materials / Material
 brass / Messing
 brass / Messing
 brass / Messing
 PTFE
 silicone / Silikon

Finish / Oberfläche
 Cu2Ag5
 Cu2Ag3
 CuSnZn3

50 Ω
 0-6 GHz
 typ.: 1 GHz - 38 dB; 2.5 GHz - 30 dB; 6 GHz - 26,5 dB
 1 GHz - <0,05 dB; 2.5 GHz - <0,08 dB
 < -160 dBc 2x40 W/ 400-2200 MHz
 2 kV_{eff} / 50 Hz
 ≤ 1 mΩ
 ≤ 1 mΩ
 -55°C / 120°C
 IP 68 (2,5 bar / 1 h) IEC 60529
 2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					07.09.2016	MA	
				gepr./ appr.	12.09.2016	BJ	ca./approx. 30
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
2:1				4.3-10 Angle Plug Push Pull 4.3-10 Kabelwinkelstecker Push Pull			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K		J01440A3001	
Ersatz für/ replaces							
							
				 Maße/ dimensions: mm			
				Original : DIN A4			
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1			