

**Mechanical characteristics**

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

**Components**

centre conductor  
 crimp ferrule  
 other metal parts  
 insulator  
 gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
 frequency  
 return loss  
 insertion loss  
 voltage proof  
 contact resistance  
     center contact  
     outer contact

**Environmental**

operating temp.  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel  
 Steckgesicht nach Montageanleitung  
     Innenleiter  
     Außenleiter  
 Steckzyklen  
 empfohlenes Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenleiter  
 Crimprohr  
 sonstige Metallteile  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung  
 Einfügedämpfung  
 Prüfspannung  
 Kontaktwiderstand  
     Innenkontakt  
     Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
 RoHS konform

G 5: RG-223/U, RG-400/U

IEC 61169-54  
 B4205  
 crimp  
 crimp  
 >100

5 Nm

**Materials / Material**

brass / Messing  
 brass / Messing  
 brass / Messing  
 PTFE  
 silicone


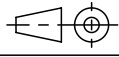
**Finish / Oberfläche**

Cu2Ag5  
 CuSnZn3  
 CuSnZn3

50 Ω  
 0-6 GHz  
 typ.: 1 GHz - 38 dB; 2.5 GHz - 30 dB  
 1 GHz - <0,05 dB; 2.5 GHz - <0,08 dB  
 1.0 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz

≤ 1 mΩ  
 ≤ 0,5 mΩ

-40°C / 85°C  
 2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	07.07.2017	HR	
			gepr./ appr.	12.07.2017	KL	ca./approx. 30
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1	4.3-10 Straight Plug Screw 4.3-10 Kabelstecker Schraub		
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K	J01440A0031	 Maße/ dimensions: mm
			Ersatz für/ replaces			Original : DIN A4
					Blatt/ sheet 1 von/ of 1	