

**Mechanical characteristics**  
cables

interface dimensions acc. to assembly instruction  
 centre 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  
 centre 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 1: 7806A Belden, 9907 Belden, CNT-195 Andrew, HPF 195 Harbour Industries, KX 15, LMR-195 TMS, RG-58C/U, WCX195 NEK/CDT

IEC 61169-54  
 B4205  
 crimp  
 crimp  
 >100

5 Nm

**Materials / Material**

brass / Messing  
 copper / Kupfer  
 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	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					25.01.2017	PU	
				gepr./ appr.	25.01.2017	BJ	ca./approx. 30
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
2:1				4.3-10 Straight Plug Screw 4.3-10 Kabelstecker Schraub			
untst. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K		J01440A0028	
Ersatz für/ replaces				EWB70006-10 ⓐ			
							
				 Maße/ dimensions: mm			
				Original : DIN A4			
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1			