

**Mechanical characteristics**

cables

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

**Components**  
 center contact  
 outer contact  
 nut  
 crimp ferrule  
 insulator

**Electrical characteristics**  
 impedance  
 frequency  
 return loss

voltage proof  
 insulation resistance  
 contact resistance  
 center contact  
 outer contact

**Environmental**  
 operating temp.  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung  
 Innenleiter  
 Außenleiter  
 Steckzyklen  
 Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt  
 Überwurfmutter  
 Crimprohr  
 Isolierung

**Elektrische Eigenschaften**  
 Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflussdämpfung

Prüfspannung  
 Isolationswiderstand  
 Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt

**Umgebung**  
 Betriebstemperatur  
 RoHS konform

cable group / Kabelgruppe:  
 G51 (1.0/4.6-7.7): 1189A Belden, 1190A Belden, 1191AM Belden, 1694F Belden Precision Video Cable Analog/Digital, 3092A Coax-ControlNet Quad Shielded Coax Belden, 3092F Coax-ControlNet Belden, YR28890 Belden,  
 G53 (1.2/4.9D):  
 1.2L/4.8 Dz Draka, VK70 Percon, VK77 Percon

IEC 61169-24  
 A4308  
 crimp  
 crimp  
 > 1000  
 0,46-0,69 Nm

**Materials / Material**  
 brass / Messing  
 brass / Messing  
 diecast / Zn-Druckguss  
 copper / Kupfer  
 PTFE

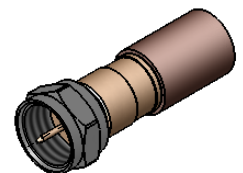
**Finish / Oberfläche**  
 NiP-Au  
 CuSnZn3  
 Cu8Ni3  
 Ni5


75 Ω  
 0-3 GHz  
 up to / bis zu 3 GHz >typ. 24dB (ⓐ)

750 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 ≥ 1000 MΩ

≤ 5.0 mΩ  
 ≤ 2.5 mΩ

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)
			gez./ drawn	21.01.2014	KL	
			gepr./ appr.	11.02.2014	BJ	ca./approx. 7,3
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1 (1:1)	F Straight Plug HDTV F-Kabelstecker HDTV		
			Unterf./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		
			K	J01600A0013		
			Ersatz für/ replaces			
						
a	26696	01.04.2015	KL			