

**Mechanical characteristics**

cables  
  
 interface dimensions acc. to assembly code  
 centre conductor  
 outer conductor  
 mating life

**Components**

centre contact  
 outer contact  
 other metal parts  
 crimp ferrule  
 insulator  
 gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
 return loss  
 working voltage  
 voltage proof  
 insulation resistance  
 contact resistance  
 centre contact  
 outer contact

**Environmental**

operating temp.  
 RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel  
  
 Steckgesicht nach Montageanleitung  
 Innenleiter  
 Außenleiter  
 Steckzyklen

**Bauteile**

Innenkontakt  
 Außenkontakt  
 sonstige Metallteile  
 Crimprohr  
 Isolierung  
 Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Rückflussdämpfung  
 Betriebsspannung  
 Prüfspannung  
 Isolationswiderstand  
 Durchgangswiderstand  
 Innenkontakt  
 Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
 RoHS konform

G41 (0,6/2,8-4,7): 0,6/2,8 AF Draka; 0,6/2,8C-HM Bedea; 1855A Belden HDTV; 1855ENH Belden; 46899 Belden; FRNC 0,6/2,8 AF; Image 360 Argosy; SDV Canford; VK5/0,6 FRLS 0,6/2,8 Percon  
  
 Telass CDF 70 Bedea

IEC 61169-8  
 A4227  
 Crimp  
 Crimp  
 >500



**Materials / Material**

CuZn39Pb3  
 CuZn39Pb3  
 GD-ZnAl4Cu1  
 SF Cu w  
 PE green/grün (similar/ähnl. RAL 6001)  
 silicone / Silikon

**Finish / Oberfläche**

Cu1Ni2Au0,8  
 Cu2Ni5  
 Zn/Cu6Ni6  
 Ni5  
 (a)

75 Ω  
 typ.: 1 GHz - 36 dB; 2 GHz - 31 dB; 3 GHz - 29 dB  
 ≤ 0,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 1,5 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
 ≥ 5 GΩ  
  
 ≤ 20 mΩ  
 ≤ 5 mΩ  
  
 -40°C / +75°C  
 2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					01.12.2009	JA	
				gepr./ appr.	02.12.2009	BJ	ca./approx.
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		
				2:1	BNC Straight Plug HDTV BNC-Kabelstecker HDTV		
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K	J01002B0018		
				Ersatz für/ replaces			
							
				 Maße/ dimensions: mm			
				Original : DIN A4			
				Blatt/ sheef 1 von/ of 1			