

Mechanical characteristics

cables

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

Components
 center contact
 outer contact
 other metal parts
 insulator
 crimp ferrule

Electrical characteristics

impedance
 frequency
 return loss
 working voltage
 voltage proof
 insulation resistance
 contact resistance
 center contact
 outer contact

Environmental
 operating temp.
 RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel

 Steckgesicht nach Montageanleitung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen

Bauteile
 Innenkontakt
 Außenkontakt
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Crimprohr

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Betriebsspannung
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung
 Betriebstemperatur
 RoHS konform

cable group / Kabelgruppe G39 (0.8/3.7-6.15):
 0.8/3.7 AF Draka, 0.8/3.7C BEDEA Videokabel,
 1505A BELDEN HDTV (Precision Video Cable),
 75080 AFZ 4-S Midi 0.8/3.7 Sytronic Kabel GmbH,
 Image 720 Argosy, TELASS 80 BEDEA,
 VK6/0.8 FRLS 0.8/3.7 Percon, VPM2000 Gepco

without standard / ohne Norm
 A4739
 crimp
 crimp
 ≥ 500

Materials / Material
 (a) BeCu
 brass / Messing
 brass / Messing
 PTFE
 brass / Messing

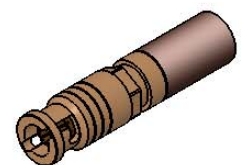
Finish / Oberfläche
 Cu1Ni2Au0,3
 Cu2Ni5
 Cu2Ni5
 Cu2Ni5


75 Ω
 0-4,5 GHz
 TBD
 ≤ 170 V_{eff} / 50 Hz
 500 V_{eff} / 50 Hz
 ≥ 10 GΩ

 ≤ 5.0 mΩ
 ≤ 2.5 mΩ

-55°C / +155°C
 2011/65/EU

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	
			gez./ drawn	07.08.2014	KL		
			gepr./ appr	25.08.2014	VM	co./approx.	
Maßstab/ scale		Benennung/ title					
5:1 (1:1)		Ultra Tiny BNC Straight Plug HD-BNC-Kabelstecker					
untst. Maße/ dim. without tolerances according to		Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.			
		K		J01290A0062			
Ersatz für/ replaces							
						 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	
a	26238	21.10.2014	MA				