

Mechanical characteristics
cables

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

Components

centre contact
 Bayonet
 crimp ferrule
 other metal parts
 insulator
 gasket

Electrical characteristics

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

Environmental
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften
Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen

Bauteile

Innenkontakt
 Bajonett
 Crimprohr
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung
RoHS konform

cable group / Kabelgruppe:
 G37: LMR 400 TMS, 213CRT7 Low Loss Eupen, 9913 Belden, 2.7/7.3 AF Draka, ...
 (a) G42: 02Y(St)C(St)H 2.6/7.3 AF Draka, 213RT5 Eupen, 9914 Belden, H 1000 POPE, H 2000 POPE, RT 50/20 Intercond
 (b) G55: 9913F Belden, MRC 400 Flex Draka

IEC 61169-8
 B1812
 solder / löten
 crimp
 >500

Materials / Material


brass / Messing
 zinc diecast / Zinkdruckguss
 copper / Kupfer
 brass / Messing
 PTFE
 NBR

Finish / Oberfläche

NiP-Au (b)
 Cu6Ni6
 CuSnZn3
 CuSnZn3

50 Ω
 0-4 GHz
 typ.: 1 GHz - 28 dB; 3 GHz - 25 dB
 1 kV_{eff} / 50 Hz
 ≥ 5 GΩ
 ≤ 20 mΩ
 ≤ 5 mΩ

2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					04.09.2007	VM	
				gepr./ appr.	17.09.2007	PU	ca./approx.
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		
				2:1	BNC Angle Plug BNC-Kabelwinkelstecker		
				untl. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
					K	J01000A0064	
b	24940	30.09.2013	MA				
a	20137	25.07.2008	MA				
				Ersatz für/ replaces			
						 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	