



Mechanical characteristics

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

Mechanische Eigenschaften

Kabel
 Steckgesicht nach Montageanleitung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen
 Montagebohrung

cable group / Kabelgruppe G 1(RG-58C/U); 7806A; 9907; CNT-195; HPF 195; KX 15; LMR-195; RG-58C/U; WCX195
 IEC 61169-8
 A1105
 crimp
 crimp
 >500
 Z004

Components

centre contact
 outer contact
 serrated lock washer
 other metal parts
 crimp ferrule
 insulator
 gasket

Bauteile

Innenkontakt
 Außenkontakt
 Fächerscheibe
 sonstige Metallteile
 Crimprohr
 Isolierung
 Dichtung

Materials / Material

CuNi1Pb1P (C97)
 CuZn39Pb3
 CuSn6
 CuZn39Pb3
 Cu
 PE-LD
 NBR

Finish / Oberfläche

Ni2Au0.8
 Cu2Ni5
 Cu2Ni5
 Cu2Ni5
 Ni5

Electrical characteristics

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

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Betriebsspannung
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

50 Ω
 0 - 4 GHz
 typ.: 1 GHz -24 dB; 2 GHz -20 dB;
 3 GHz -18 dB
 ≤ 500 V_{eff} / 50 Hz
 1.5 kV_{eff} / 50 Hz
 ≥ 5 GΩ
 ≤ 20 mΩ
 ≤ 5 mΩ

Environmental

operating temp.
 protection class (mated)
 RoHS compliant

Umgebung

Betriebstemperatur
 Schutzklasse (im gesteckten Zustand)
 RoHS konform

(a) -30°C / +75°C
 IP 54 (IEC 60529)
 2002/95/EC

a	23508	21.12.11	GB	2011	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm ²)	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	20.09.	GB			
				gepr./ appr.	20.09.11	BJ			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
				2:1	BNC Bulkhead Jack BNC-Kabeleinbaubuchse				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			
				K	J01001A1379				Maße/ dimensions: mm
				Änd./ rev. index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces	Original : DIN A4
									Blatt/ sheet 1 von/ of 1