



Mechanical characteristics

cable group
 interface dimensions acc. to assembly code
 centre conductor
 outer conductor
 mating life
 coupling torque

Mechanische Eigenschaften

Kabelgruppe
 Steckgesicht nach Montageanleitung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen
 Kupplungsdrehmoment

G 3: KX 21A, RG-178B/U, RG-196A/U
 IEC 61169-16
 B05 / Z010
 solder/ Löt
 clamp/Klemm
 >500
 4-6 Nm

Components

centre contact
 outer contact
 serrated lock washer
 other metal parts
 insulator
 gasket
 o-ring

Bauteile

Innenkontakt
 Außenkontakt
 Fächerscheibe
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung
 O-Ring

Materials / Material

CuBe2Pb
 CuZn39Pb3
 CuSn6 or /oder CuSn8
 CuZn39Pb3
 PTFE
 silicone / Silikon
 NBR

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
 CuSnZn3
 nickel-plated / vernickelt
 CuSnZn3

Electrical characteristics

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

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

50 Ω
 0-4 GHz
 typ.: 1 GHz - 26 dB; 2 GHz - 22 dB; 4 GHz - 19 dB
 1 kV_{eff} / 50 Hz
 ≥ 5 GΩ
 ≤ 1,5 mΩ
 ≤ 1 mΩ

Environmental

protection class
 RoHS compliant

Umgebung

Schutzklasse
 RoHS konform

IP 67 (IEC 60529)
 2002/95/EC

				2011	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm²)	Werkstoff/ material	
				gez./ drawn	19.10.	MA				
				gepr./ appr.	20.10.11	BJ	Oberfläche/ finish			
				Norm/ stand.						
Maßstab/ scale	Benennung/ title									
2:1	N Bulkhead Jack N-Kabeleinbaubuchse									
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.				Maße/ dimensions: mm				
	K	J01021H0081								
Änd./ rev. Index	Änderungsmittellung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces			Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1			