

Mechanical characteristics

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

Mechanische Eigenschaften

Kabelgruppe
 Steckgesicht nach Montageanleitung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen

G 3: KX 21A, RG-178B/U, RG-196A/U
 IEC 61169-16
 B05 / Z008
 solder/ Löt
 clamp/Klemm
 ≥500

Components

centre contact
 outer contact
 other metal parts
 insulator
 gasket

Bauteile

Innenkontakt
 Außenkontakt
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

Materials / Material

CuBe2Pb
 CuZn39Pb3
 CuZn39Pb3
 PTFE
 silicone / Silikon

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
 CuSnZn3
 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

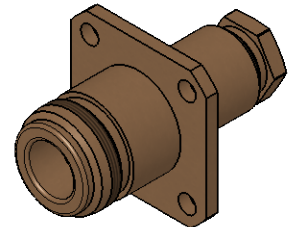
protection class
 RoHS compliant


Umgebung

Schutzklasse
 RoHS konform

IP 67 (IEC 60529)
 2011/65/EU

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					19.10.2018	MA	
				gepr./ appr.	26.10.2018	HR	ca./approx. 43
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
2:1 (1:1)				N Panel Jack N-Kabeleinbaubuchse			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K		J01021H0066	
				Ersatz für/ replaces			
				 Telegärtner Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1			