

Mechanical characteristics

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

Components

center contact
 outer contact
 crimp ferrule
 coupling bush
 insulator
 gasket

Electrical characteristics

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

Environmental

RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabelgruppe
 Steckgesicht nach Montageanleitung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen
 Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenkontakt
 Außenkontakt
 Crimprohr
 Überwurfhülse
 Isolierung
 Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

RoHS konform

G 3: KX 21A, RG-178B/U, RG-196A/U

IEC 60169-15
 C5513
 solder / löt
 crimp
 >500
 79-113 Ncm

Materials / Material

CuZn39Pb3
 CuZn39Pb3
 CuZn38Pb2
 CuZn39Pb3
 PTFE
 silicone / Silikon

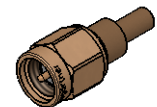
Finish / Oberfläche


Cu1Ni2Au1,27
 NiP-Au
 Ni5Au0,2
 NiP-Au

50 Ω
 0-6 GHz
 typ.: 2 GHz-28 dB; 4 GHz-22 dB; 6 GHz-18 dB
 1 kV_{eff} / 50 Hz
 ≥ 5 GΩ
 ≤ 3 mΩ
 ≤ 2 mΩ

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	07.06.2016	MA	
			gepr./ appr.	27.06.2016	BJ	ca./approx.
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			5:1 (1:1)	SMA Straight Plug SMA-Kabelstecker		
			untst. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K	J01150B0601	
			Ersatz für/ replaces			
						 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1