

Mechanical characteristics

cables

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

Components

centre contact
outer contact
other metal parts
insulator

Electrical characteristics

impedance
frequency

voltage proof
insulation resistance
contact resistance
centre contact
outer contact

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz

Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

cable group / Kabelgruppe G 3 (RG-178B/U):
KX 21A, RG-178B/U, RG-196A/U

IEC 60169-10
C1013
solder / löt
crimp
>100

Materials / Material

copper alloy / Kupferleg.
copper alloy / Kupferleg.
brass / Messing
PTFE

Finish / Oberfläche


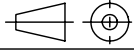
Cu1Ni2Au1,27
Cu1Ni2Au0,8
Cu2Ni5Au0,2

50 Ω
0-4 GHz

750 V_{eff} / 50 Hz
≥ 1 GΩ

≤ 5,0 mΩ
≤ 2,5 mΩ

-55°C / +120°C
2002/95/EC

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm ²]	Werkstoff/ material	
				gez./ drawn	15.07.	KL				
				gepr./ appr.	31.07.09	PU		Oberfläche/ finish		
				Norm/ stand.						
				Maßstab/ scale	Benennung/ title					
				5:1	SMB Straight Jack SMB-Kabelbuchse					
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.				 Maße/ dimensions: mm
				K	J01161A0751					
Änd./ rev. index	Änderungsmittlung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces				Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1		