

Mechanical characteristics

cables

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

Components

centre contact
 outer contact
 other metal parts
 insulator
 gasket

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
 Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
 RoHS konform

cable group / Kabelgruppe G 7 (RG-316/U):
 KX 22A, KX 3B, RG-174/U,
 RG-188A/U, RG-316/U

IEC 60169-10
 C03
 solder / löt
 clamp / klemm
 >100

Materials / Material

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

Finish / Oberfläche


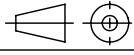
Cu1Ni2Au1,27
 Cu1Ni2Au0,8
 Cu2Ni5Au0,2

50 Ω
 0-4 GHz

750 V_{eff} / 50 Hz
 ≥ 1 GΩ

≤ 5,0 mΩ
 ≤ 2,5 mΩ

-30°C / +85°C
 2002/95/EC

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm ²]	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	07.07.	KL			
				gepr./ appr.	09.07.09	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	J01161A0741				
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces					Original : DIN A4
									Blatt/ sheet 1 von/ of 1