

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 G13 (0,4/2,5):
 0,4/2,5; 2YCY 0,4/2,5-3,8; HF 2172;
 TELASS 50
 G50 (0,45/2,0-3,4):
 02Y(ST)CH 0,45/2,0-3,4; 02Y(ST)CY 0,45/2,0-3,4;
 02YS(ST)CH 0,45/2,0-3,4; 02YS(ST)CY 0,45/2,0-3,4

IEC 60169-10
 C1004
 solder / löt
 crimp
 >100

Materials / Material

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

Finish / Oberfläche


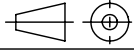
Cu1Ni2Au1,27
 CuSnZn3
 CuSnZn3

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	17.07.	KL			
				gepr./ appr.	31.07.09	PU			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale 5:1	Benennung/ title SMB Straight Jack SMB-Kabelbuchse				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01161A0788	 Maße/ dimensions: mm		
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces			Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1		