

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life
engagement/disengagement

Components

center contact
outer contact
spring washer
other metal parts
insulator

Electrical characteristics

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

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach IEC 60169-10
Steckzyklen >100
Steckkraft/Ziehkraft 14 N

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
Federring
sonstige Metallteile
Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand 50 Ω
Frequenz 0-4 GHz
Rückflussdämpfung typ.: 1 GHz-30 dB; 2 GHz-25 dB; 3 GHz-23 dB (a)
Prüfspannung 750 V_{eff} / 50 Hz
Isolationswiderstand ≥ 1 GΩ
Durchgangswiderstand
Innenkontakt ≤ 5 mΩ
Außenkontakt ≤ 2,5 mΩ

Umgebung


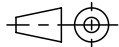
Betriebstemperatur -55°C / +155°C
RoHS konform 2011/65/EU

Materials / Material

brass / Messing
brass / Messing
brass / Messing
brass / Messing
PTFE

Finish / Oberfläche

gold plated / vergoldet
gold plated / vergoldet
gold plated / vergoldet
gold plated / vergoldet

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	14.07.2015	MA	
			gepr./ appr.	20.07.2015	KL	ca./approx.
Maßstab/ scale			Benennung/ title			
5:1			SMB Adaptor (m-m) SMB-Kupplung (m-m)			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to			Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		
			K	J01162A0031		
Ersatz für/ replaces						
						
			 Maße/ dimensions: mm			
			Original : DIN A4			
			Blatt/ sheet 1 von/ of 1			