

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life
coupling torque

Components

center contact
outer contact
other metal parts
insulator

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss

working voltage
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
center contact
outer contact

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach Steckzyklen
Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

IEC 60169-15 (SMA)
<30 (UMTC) / <200 (SMA)
79-113 Ncm

Materials / Material

CuBe2
brass / Messing
brass / Messing
PTFE

Finish / Oberfläche



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

50 Ω
0-6 GHz
typ.: 1 GHz-40 dB; 2 GHz-38 dB;
4 GHz-32 dB; 6 GHz-28 dB

≤ 200 V_{eff} / 50 Hz
1,0 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 500 MΩ

≤ 20 mΩ
≤ 10 mΩ

-65°C / +165°C
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)
			gez./ drawn	19.05.2015	MA	
			gepr./ appr.	19.05.2015	KL	ca./approx.
Maßstab/ scale			Benennung/ title			
5:1			Adaptor SMA - UMTC (m-m) Adapter SMA - UMTC (m-m)			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to			Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		
			K	J01155A0121		
Ersatz für/ replaces						
						
			 Maße/ dimensions: mm			
			Original : DIN A4			
			Blatt/ sheet 1 von/ of 1			