

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life
coupling torque

Components

centre contact
outer contact
other metal parts
insulator
gasket

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
working voltage
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
centre contact
outer contact

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach Steckzyklen
Kupplungs Drehmoment

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

IEC 61169-16 (N), IEC 60169-15 (SMA)
>1000
N: 4-6 Nm; SMA: 79-113 Ncm

Materials / Material



CuBe2Pb
stainless steel / Edelstahl
stainless steel / Edelstahl
PTFE
silicone / Silikon

Finish / Oberfläche

NiP-Au
passivated / passiviert
passivated / passiviert

50 Ω
0-18 GHz
typ.: 2 GHz-40 dB; 11 GHz-28 dB; 18 GHz-20 dB
≤ 335 V_{eff} / 50 Hz
1 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 MΩ
≤ 3 mΩ
≤ 2 mΩ

-40°C / +85°C
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					17.11.2010	VM	
				gepr./ appr.	09.12.2010	KL	ca./approx. 27,64
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
2:1				Testadaptor N-SMA (m-f) Messadapter N-SMA (m-f)			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K		J01027T0018	
Ersatz für/ replaces				EWB00094-10 (ähnlich)			
							
				 Maße/ dimensions: mm			
b				Original : DIN A4			
a				Blatt/ sheet 1 von/ of 1			