

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
Kupplungsdrehmoment

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)
 (a) >1000
 N: 4-6 Nm; SMA: 79-113 Ncm

Materials / Material

CuZn39Pb3
stainless steel / Edelstahl
stainless steel / Edelstahl
PTFE
silicone / Silikon

Finish / Oberfläche


NiP-Au (b)
passivated / passiviert
passivated / passiviert

(a) 50 Ω
0-18 GHz
typ.: 2 GHz-40 dB; 6 GHz-30 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	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	17.11.2010	VM	
			gepr./ appr.	09.12.2010	KL	ca./approx. 27,57
Maßstab/ scale 2:1				Benennung/ title Testadaptor N-SMA (m-m) Messadapter N-SMA (m-m)		
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01027T0019	
b	28473	17.02.2017	MA			
a	22935	01.06.2011	MA	Ersatz für/ replaces EWB00094-20 (ähnlich)		



Maße/ dimensions: mm
Original : DIN A4
Blatt/ sheet 1 von/ of 1