

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life
coupling torque

Components

centre contact
outer contact
bayonet coupling nut
SMA coupling nut
insulator
gasket

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
insertion 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 (SMA)

Bauteile

Innenkontakt
Aussenkontakt
Bajonethülse
SMA Überwurfhülse
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Einfügedämpfung
Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

(BNC) IEC 61169-8 / (SMA) IEC 60169-15
>500
79-113 Ncm

Materials / Material


brass / Messing
brass / Messing
Zinkdruckguss
brass / Messing
PTFE
Silicon

Finish / Oberfläche

Cu1Ni2Au0,8
Cu2Ni5
Cu2Ni5
Cu2Ni5

50 Ω
0-4 GHz
typ.: 1 GHz - 33 dB ; 3 GHz-24 dB
< 0,1 dB
≤ 335 V_{eff} / 50 Hz
1,5 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ
≤ 3 mΩ
≤ 2 mΩ

-40°C / +155°C
2002/95/EC

				2010	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm²)	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	13.12.	VM			
				gepr./ appr.	13.12.10	BJ			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
		Maßstab/ scale 2:1	Benennung/ title Adapter BNC-SMA (m-m) Adapter BNC-SMA (m-m)						
		untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01008A0018					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			