



Mechanical characteristics Mechanische Eigenschaften (a)

interface dimensions acc. to panel piercing mating life Steckgesicht nach Montagebohrung Steckzyklen TNC : IEC 61169-17 ; SMA ; IEC 60169-15
Z003
>500

Components

centre contact
outer contact
nut
serrated lock washer
insulator

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
Mutter
Fächerscheibe
Isolierung

Materials / Material

CuBe2Pb
1.4305
CuZn39Pb3
CuSn6
PTFE

Finish / Oberfläche

Ni2Au1.27
passivated / passiviert
(b) Cu2Ni5
Cu2Ni5

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss

voltage proof
insulation resistance
contact resistance
 centre contact
 outer contact

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

50 Ω
0-18 GHz
(a) typ.: 1 GHz-35dB; 2 GHz-29 dB; 4 GHz-29 dB;
 6 GHz-21dB; 10 GHz-20 dB; 18 GHz-20 dB
(c) 1kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ
≤ 3 mΩ
≤ 2 mΩ

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform -40°C / +155°C
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					24.09.2009	BJ	
				gepr./ appr.	15.10.2009	JA	ca./approx.
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
2:1				Adapter TNC-SMA (f-f) Adapter TNC-SMA (f-f)			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K		J01019A0028	
Ersatz für/ replaces				Zeichnung vom 14.11.2002			
							
c	28430	20.01.2017	MA	 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1			
b	24567	24.01.2013	MA				
a	20373	07.11.2008	BJ				