



Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life

Components

center conductor
 outer conductor
 other metal parts
 insulator
 gasket

Electrical characteristics

impedance
 frequency
 return loss
 intermodulation
 voltage proof
 power
 contact resistance
 centre contact
 outer contact

Environmental

operating temp.
 RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach Steckzyklen

Bauteile

Innenleiter
 Außenleiter
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung
 Intermodulation
 Prüfspannung
 Leistungsübertragung
 Kontaktwiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
 RoHS konform

IEC 61169-54 (series 4.3-10 Push Pull);
 series 2.2-5 Push Pull
 >100

brass / Messing
 brass / Messing
 brass / Messing
 PTFE
 silicone

Finish / Oberfläche

NiP-Au
 CuSnZn3
 CuSnZn3

50 Ω
 0-6 GHz
 typ.: 1 GHz - 40 dB; 3 GHz - 36 dB; 6 GHz - 28 dB
 <-165 dBc 2x20 W
 1,5 kV_{eff} / 50 Hz
 300 W / 2,7 GHz bei 40°C

≤ 1,5 mΩ
 ≤ 0,5 mΩ

-55°C / +90°C
 2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	
					10.01.2018	PU		
				gepr./ appr.	24.01.2018	HB	ca./approx. 49 g	
Maßstab/ scale 2:1 (1:1)				Benennung/ title Adaptor 4.3-10 - 2.2-5 (m-m) Adapter 4.3-10 - 2.2-5 (m-m)				
Untert. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type K		Zeichnungsnr./ drawing no. J01443A0003		
Ersatz für/ replaces								Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1