

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to mating life
coupling torque

Components

centre contact
outer contact
insulator

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
Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

IEC 60169-23
>500
90-113 Ncm

Materials / Material

brass / Messing
brass / Messing
engineering plastic / technischer Kunststoff

Finish / Oberfläche


gold plated / vergoldet
gold plated / vergoldet

50 Ω
0-27 GHz
typ.: 2 GHz-33 dB; 11 GHz-27 dB; 18 GHz-23 dB;
27 GHz-20 dB

≤ 280 V_{eff} / 50 Hz
650 V_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ

≤ 3 mΩ
≤ 2 mΩ

-40°C / +125°C
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]				
					23.05.2017	MA					
				gepr./ appr.	30.05.2017	BJ	ca./approx.				
Maßstab/ scale				Benennung/ title							
5:1				Precision Adapter 3.5mm Präzisionsadapter 3.5mm 27 GHz (f-f)							
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.					
				K		J01522A0001					
				Ersatz für/ replaces							
											
								Maße/ dimensions: mm			
								Original : DIN A4			
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1							