

Mechanical characteristics

cables

interface dimensions acc. to assembly code

center conductor
outer conductor

mating life

Components

center contact
outer contact
other metal parts
insulator
gasket

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
intermodulation
working voltage
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
center contact
outer contact

Environmental

operating temp.
mating face sealing (plugged)
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung

Innenleiter
Außenleiter

Steckzyklen

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Intermodulation
Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
Querdichtigkeit (gesteckt)
RoHS konform

cable group / Kabelgruppe:

G 9(UT-250): EZ 250 SUHNER, Flexiform 401 Habia Cable, RG-401/U, SUCOFORM 250 SUHNER, UT-250 MICRO-COAX
G20: 5042 1/4"-Hiflex, FSJ1-50, RFF 1/4"-50, SCF 14-50 J, Sucofeed 1/4" HE

2.2-5

A28

solder / löt

solder / löt

>100

Materials / Material

CuZn39Pb3

CuZn39Pb3

CuZn39Pb3

PTFE

silicone /Silikon

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5

Cu2Ag3

CuSnZn3

50 Ω

0-6 GHz

typ.: 1GHz-36dB; 4GHz-32dB; 6GHz-30dB

<-160 dBc 2x20W

≤ 1 kV_{eff} / 50 Hz

1,5 kV_{eff} / 50 Hz

≥ 1 GΩ

≤ 2 mΩ

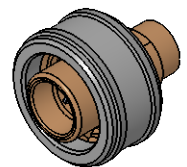
≤ 1 mΩ


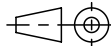
-55°C / +90°C

IP 68 (IEC 60529)

2011/65/EU

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	05.03.2018	KL	
			gepr./ appr	07.03.2018	HB	ca./approx. 17,4
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1 (1:1)	2.2-5 Straight Plug, Push Pull 2.2-5 Kabelstecker, Push Pull		
			Unterl. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K	J01460A3006	
			Ersatz für/ replaces			
						
					 Maße/ dimensions: mm	
					Original : DIN A4	
					Blatt/ sheet 1 von/ of 1	