

Mechanical characteristics
cables

interface dimensions acc. to assembly code
center conductor
outer conductor
mating life

Components

center conductor
outer conductor
other metal parts
insulator

Electrical characteristics

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

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften
Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen

Bauteile

Innenleiter
Außenleiter
sonstige Metallteile
Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Intermodulation
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

G 9: EZ 250 Suhner, Flexiform 401 Habia, RG-401/U, Sucoform 250 Suhner, UT-250 Micro-Coax

IEC 61169-54
E06
solder / löt
solder / löt
>100

Materials / Material



copper alloy / Kupferleg.
brass / Messing
brass / Messing
PTFE

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
Cu2Ag3
Cu2Ag3

50 Ω
0-6 GHz
typ.: 1 GHz-40 dB; 2 GHz-34 dB; 4 GHz-28 dB
< - 165 dBc 2x20 Watt
2 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ
≤ 1 mΩ
≤ 1 mΩ

-55°C / +90°C
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	24.02.2016	MA	
			gepr./ appr.	24.02.2016	BJ	ca./approx. 44 g
			Maßstab/ scale	Benennung/ title		
			2:1	4.3-10 Panel Jack 4.3-10 Kabeleinbaubuchse		
			untel. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K	J01441B0006	
			Ersatz für/ replaces			
						
				 Maße/ dimensions: mm		
				Original : DIN A4		
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1		