



**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<sub>eff</sub> / 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]
				23.05.2014	MA	
				05.06.2014	VM	co./approx. 32 g
				Maßstab/ scale <b>2:1</b>		
				Benennung/ title <b>4.3-10 Jack</b> <b>4.3-10 Kabelbuchse</b>		
				Untert./ doc. type <b>K</b>		
				Zeichnungsnr./ drawing no. <b>J01441A0007</b>		
				Ersatz für/ replaces		
b	26416	05.01.2015	MA			
a	26118	09.09.2014	AS			
				Maße/ dimensions: mm		
				Original : DIN A4		
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1		