

Mechanical characteristics

cable group

interface dimensions acc. to assembly instruction

centre conductor
outer conductor

mating life
recommended coupling torque

Components

centre conductor
outer conductor
other metal parts
insulator
gasket

Electrical characteristics

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

Environmental

operating temp.
sealing (plugged)
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabelgruppe

Steckgesicht nach Montageanleitung

Innenleiter
Außenleiter

Steckzyklen
empfohlenes Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenleiter
Außenleiter
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Einfügedämpfung
Intermodulation
Prüfspannung
Kontaktwiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
Querdichtigkeit
RoHS konform

G 9: EZ 250 Suhner, Flexiform 401 Habia Cable, Sucoform 250 Suhner, UT-250 Micro-Coax

IEC 61169-54
E09

solder / löt
solder / löt
>100

5 Nm

Materials / Material

brass / Messing
brass / Messing
brass / Messing
PTFE
silicone / Silikon



Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
Cu2Ag3
CuSnZn3

50 Ω
0-6 GHz
typ.: 1 GHz - 38 dB; 2.5 GHz - 30 dB
1 GHz - <0,05 dB; 2.5 GHz - <0,08 dB
< -165 dBc 2x20 W/ 400-2200 MHz
1,5 kV_{eff} / 50 Hz

≤ 1 mΩ
≤ 0,5 mΩ

-40°C / 85°C
IP 67 (IEC 60529)
2011/65/EU

Änd./ rev. Index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name		Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
				gez./ drawn	28.10.2016	MA	
				gepr./ appr.	02.11.2016	JA	ca./approx. 33
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		
				2:1	4.3-10 Angle Plug Push Pull 4.3-10 Kabelwinkelstecker Push Pull		
				untl. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K	J01440A3027		
				Ersatz für/ replaces	EWB60130-20		
							
							 Maße/ dimensions: mm
							Original : DIN A4
							Blatt/ sheet 1 von/ of 1