

with label /  
mit Aufkleber



Ⓐ

**Mechanical characteristics**

interface dimensions acc. to assembly code  
mating life  
recommended coupling torque

**Components**

inner conductor  
cable lug  
screw  
other metal parts  
insulator  
gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
frequency  
return loss  
insertion loss  
nominal DC spark-over voltage  
impulse discharge current (acc. to IEC 61643-21)

insulation resistance  
contact resistance  
center contact  
outer contact

**Environmental**

operating temp.  
protection class  
RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Steckgesicht nach Montageanleitung  
Steckzyklen  
empfohlenes Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

Innenleiter  
Kabelschuh  
Schraube  
sonstige Metallteile  
Isolierung  
Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung  
Einfügedämpfung  
Nennansprechgleichspannung  
Stoßstromfestigkeit (nach IEC 61643-21)

Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
Schutzklasse  
RoHS konform

IEC 61169-54  
E11  
≥100  
5 Nm

**Materials / Material**

CuBe2 / CuZn39Pb3  
Cu  
stainless steel/Edelstahl  
CuZn39Pb3  
PTFE / PS  
silicone/ Silikon

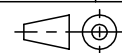
**Finish / Oberfläche**

Cu2Ag5  
Sn  
CuSnZn3

50 Ω  
0...3,8 GHz  
typ.: 30 dB@2,7 GHz; 20 dB@3,8 GHz  
typ.: 0,1 dB@2,7 GHz; 0,25 dB@3,8 GHz  
230 V  
10 x 15 kA (8/20µs)  
2 x 2,5 kA (10/350µs)  
300 x 200 A (10/1000µs)  
5 x 20 A (1s @ 50Hz)  
≥5 GΩ  
  
≤ 2 mΩ  
≤ 0,5 mΩ

-40°C / +85°C  
IP67 (IEC 60529)  
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					11.09.2019	PU	
				gepr./ appr.	17.09.2019	BJ	ca./approx. 186
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
1:1				4.3-10 SurSupG38 m-f 230V 4.3-10 SurSupG38 m-f 230V			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Materialnr./ material no.	
a				CUG		100025380	
b				Ersatz für/ replaces		PDM Nr./ pdm no. J01445A0013	
31770				Maße/ dimensions: mm			
17.11.2020				Original : DIN A4			
PU				Blatt/ sheet 1 von/ of 1			
SKH							



Maße/ dimensions: mm