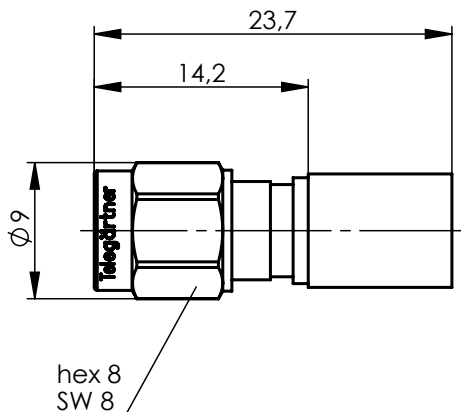




Mechanical characteristics

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

Components

center contact
outer contact
crimp ferrule
other metal parts
insulators
gasket

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
centre contact
outer contact

Environmental

RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel
Steckgesicht nach Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen
Kupplungsrehmoment

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
Crimprohr
sonstige Metallteile
Isolierungen
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflusdämpfung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

RoHS konform

02YS(ST)CH 1.4/3.8-50 Leoni

IEC 60169-15
C6131
crimp
crimp
≥ 500
79-113 Ncm

Materials / Material

CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
Cu
CuZn39Pb3
PTFE
silicone / Silikon

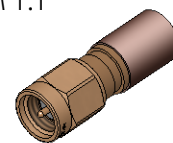
Finish / Oberfläche

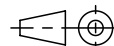
NiP-Au
NiP-Au
Ni5Au0,2
NiP-Au

50 Ω
0 - 11 GHz
typ.: 1 GHz - 33 dB; 2 GHz - 32 dB; 4 GHz - 25 dB;
6 GHz - 20 dB; 11 GHz - 15 dB
1 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ
≤ 3 mΩ
≤ 2 mΩ

2011/65/EU

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]			
				gezpr./ appr.	09.07.2021	KL	ca./approx. 5			
				Maßstab/ scale 2:1 (1:1)	Benennung/ title SMA Straight Plug SMA-Kabelstecker				 Telegärtner	
				untel. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./ doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01150C0611		 Maße/ dimensions: mm		
					Ersatz für/ replaces	EWC10056-50				Original : DIN A4
									Blatt/ sheet 1 von/ of 1	