

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
center contact
outer contact

Environmental
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen
Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
Crimprohr
sonstige Metallteile
Isolierungen
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

RoHS konform

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

IEC 60169-17
A5331
solder/löt
crimp
≥ 500
0,46-0,69 Nm

Materials / Material

CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
Cu
CuZn39Pb3
PTFE
silicone / Silikon

Finish / Oberfläche

NiP-Au
Cu2Ni5
Ni5
Cu2Ni5

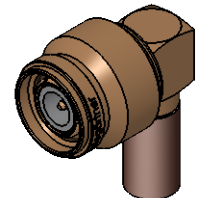
50 Ω
0 -11 GHz
typ.: 1 GHz - 33 dB; 2 GHz - 30 dB; 4 GHz - 26 dB;
6 GHz - 23 dB; 11 GHz - 17 dB

1 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ

≤ 10 mΩ
≤ 2,5 mΩ

2011/65/EU

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]		
			gez./ drawn	30.04.2021	HR			
			gepr./ appr	09.07.2021	KL	ca./approx. 20		
Maßstab/ scale			Benennung/ title					
2:1 (1:1)			TNC Straight Plug TNC-Kabelstecker					
untol. Maße/ dim. without tolerances according to			Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			Maße/ dimensions: mm	
			K	J01010C0037				
			Ersatz für/ replaces	EWC10056-20			Original : DIN A4	
						Blatt/ sheet 1 von/ of 1		