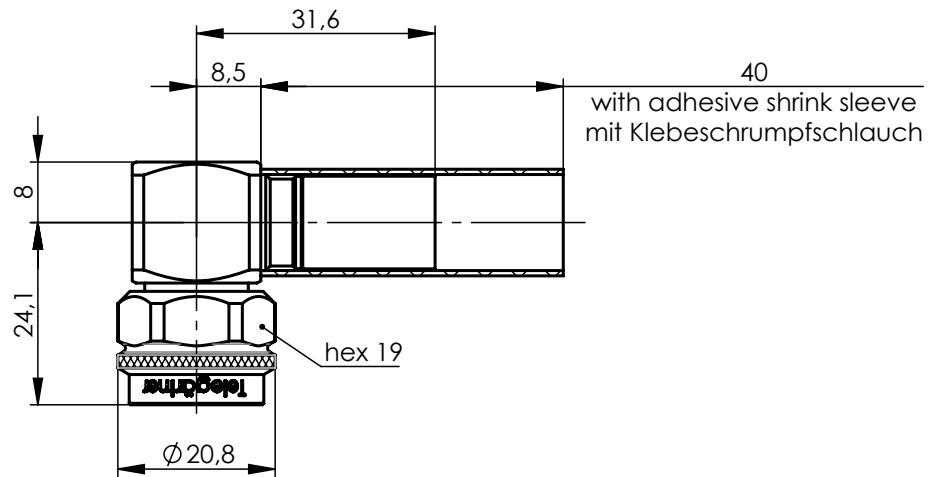




Mechanical characteristics

cables

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

Components

center conductor
crimp ferrule
other metal parts
insulator
gasket
adhesive shrink sleeve

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss

voltage proof
insulation resistance
contact resistance
center conductor
outer conductor

Environmental

operating temp.
protection class
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen
Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenleiter
Crimprohr
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung
Klebeschrumpfschlauch

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenleiter
Außenleiter

Umgebung

Betriebstemperatur
Schutzklasse
RoHS konform

2.7/7.3 AF, 2.7/7.3 CF, 213CRT7 Low Loss, 7810A, 9913, C2FCP, C2FP, CNT-400, EC 400, HPF 400, LMR-400, MRC 400 AFB, Speedfoam 400 HFJ, TZC 500 32, WBC-400, WCX400

IEC 61169-16

B4812

clamp / klemm

crimp

>500

4-6 Nm

Materials / Material

Copper alloy / Kupferlegierung
Copper / Kupfer
Brass / Messing
PTFE
Silicone/ Silikon
Polyolefine

Finish / Oberfläche

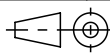
NiP-Au
CuSnZn
CuSnZn

50 Ω
0-8 GHz
typ.: at/bei 2 GHz - 32 dB
at/bei 4 GHz - 30 dB
at/bei 6 GHz - 26 dB
at/bei 8 GHz - 23 dB

2 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ

≤ 1,5 mΩ
≤ 1,0 mΩ

-40°C / +105°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	05.05.2025	PU			
			gepr./ appr.	21.07.2025	SST	ca./approx.		
			Maßstab/ scale	Benennung/ title				 Telegärtner
			1:1	N Plg 90 cl/cr LL400 N Plg 90 cl/cr LL400				
-	500000002119	17.07.2025	PU	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Materialnr./ material no.		 Maße/ dimensions: mm
				CUG	100135111			
				Ersatz für/ replaces	PDM Nr./ pdm no.		10019260	Original : DIN A4
								Blatt/ sheet 1 von/ of 1