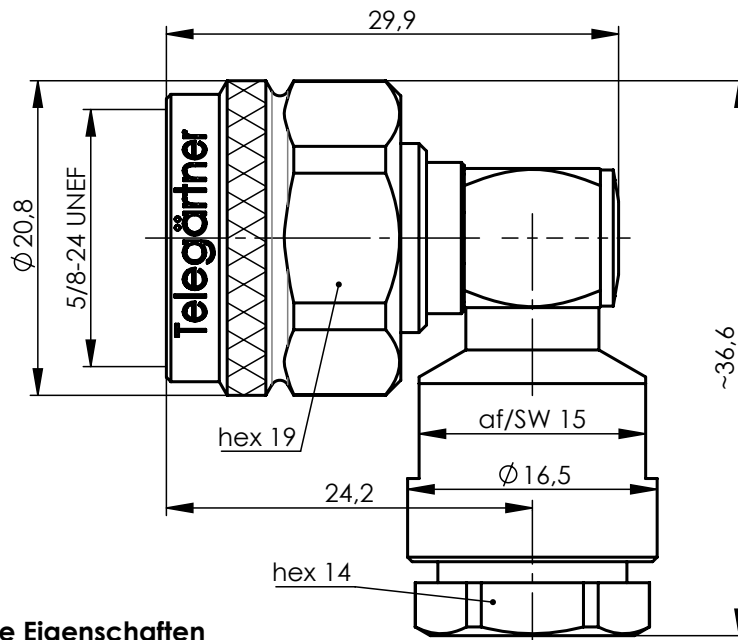
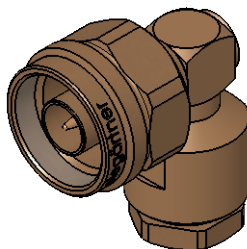


M 1:1



Mechanical characteristics

cables

interface dimensions acc. to assembly code
center conductor
outer conductor

mating life

Components

center contact
outer contact
other metal parts
insulator
gasket

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
working voltage
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
center contact
outer contact

Environmental

operating temp.
protection class
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
Schutzklasse
RoHS konform

G30 (1.5/3.8) :
02YS(ST)CY 1.4/3.7-50 LI Leonische Drahtwerke,
1.4/3.8 AF Draka, 7808A Belden, CNT-240 Andrew,
HPF 240 Harbour Industries, LMR-240 TMS, MRC 240 AFB Draka,
S 04172 D Suhner, SPEEDFOAM 240 HFJ Habia,
SX 04172 B-60 Huber+Suhner, TZC 500 25 Ericsson,
WCX240 NEK/CDT

IEC 61169-16
A22
solder / löt
clamp / klemm
>500

Materials / Material

copper alloy/Kupferleg.
brass/Messing
brass/Messing
PTFE
silicone/Silikon, NBR

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5 (b)
CuSnZn
Cu2Ni5/CuSnZn

50 Ω
0-6 GHz (b)
typ.: 1 GHz - 29 dB, 2 GHz - 24 dB, 6 GHz - 20 dB
≤ 1kV_{eff} / 50 Hz
1,2 kV_{eff} / 50Hz (a)
≥ 5 GΩ

≤ 2 mΩ
≤ 0,5 GΩ

-30°C / +85°C
IP 67 (IEC 60529)
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	12.10.2017	BJ	Gewicht/ weight [g]	
				gepr./ appr.	06.11.2017	KL	ca./approx.	55
				Maßstab/ scale	Benennung/ title			
				2:1 (1:1)	N Angle Plug N-Kabelwinkelstecker			
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	J01020A0179	
				Ersatz für/ replaces				Maße/ dimensions: mm
b	30955	28.11.2019	BJ					Original : DIN A4
a	30268	06.02.2019	BJ					Blatt/ sheet 1 von/ of 1