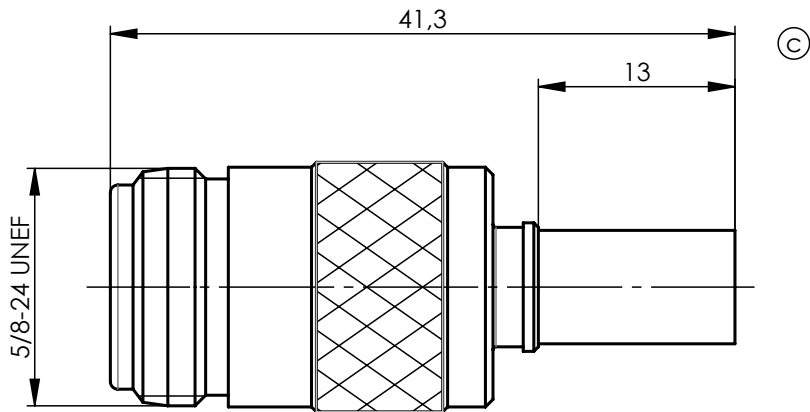




Mechanical characteristics

cables

interface dimensions acc. to
assembly code

inner conductor
outer conductor

mating life

coupling torque

Components

inner conductor

outer conductor

crimp ferrule

insulator

Electrical characteristics

impedance

frequency

return loss

insertion loss

working voltage

voltage proof

insulation resistance

contact resistance

inner conductor

outer conductor

Environmental

operating temp.

RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel

Steckgesicht nach
Montageanleitung

Innenleiter
Außenleiter

Steckzyklen

Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenleiter

Außenleiter

Crimprohr

Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand

Frequenz

Rückflusdämpfung

Einfügedämpfung

Betriebsspannung

Prüfspannung

Isolationswiderstand

Durchgangswiderstand

Innenleiter

Außenleiter

Umgebung

Betriebstemperatur

RoHS konform

G30 :

02YS(ST)CY 1.4/3.7-50 LI, 1.4/3.8 AF, 7808A,
CNT-240, H 155, HPF 240, LMR-240,

Low Loss 1.4/3.8, MRC 240 AFB, S 04172 D,
Speedfoam 240 HFJ, TZC 500 25, WCX240

IEC 61169-16

B3631

Crimp

Crimp

>500

4-6 Nm

Materials / Material

copper alloy / Kupferlegierung

brass / Messing

copper / Kupfer

PTFE

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5

CuSnZn3

CuSnZn3

50 Ω

0-6 GHz

typ.: at/bei 2 GHz - 32 dB

at/bei 4 GHz - 23 dB

at/bei 6 GHz - 20 dB

< 0,1 dB / 6 GHz

≤ 1kV_{eff} / 50 Hz

2,5 kV_{eff} / 50 Hz

≥ 5 GΩ

≤ 1,5 mΩ

≤ 1,0 mΩ

-40°C / +85°C

2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	24.06.2009	BJ	ca./approx.
			gepr./ appr.	30.06.2009	JA	
a	17233	28.11.2005	MA			
b	21948	18.06.2010	GB			
c	500000001762	09.10.2024	PU			

