



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 contact
 outer contact

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
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
 Schutzklasse
 RoHS konform

1.4/3.8 AF, 7808A, CNT-240, HPF 240, LMR-240, MRC 240 AFB, S 04172 D, Speedfoam 240 HFJ, SX04172 B-60, TZC 500 25, WCX240

IEC 61169-15
 100123501
 clamp / klemm
 crimp
 >500
 0,79-1,13 Nm

Materials / Material

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

Finish / Oberfläche

NiP-Au
 CuSnZn
 CuSnZn

Änd./ rev. Index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	23.01.2023	PU	Gewicht/ weight [g]
				gepr./ appr.	17.03.2023	VM	
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		
				2:1	SMA Plg str cl/cr LL240 SMA Plg str cl/cr LL240		
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Materialnr./ material no.	
				CUG	100123501		
				Ersatz für/ replaces	PDM Nr./ pdm no.		10006449
							Maße/ dimensions: mm
							Original : DIN A4
							Blatt/ sheet 1 von/ of 1

