



**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  
 Klebeschumpfschlauch

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
 Frequenz  
 Rückflusdämpfung  
 Prüfspannung  
 Isolationswiderstand  
 Durchgangswiderstand  
     Innenkontakt  
     Außenkontakt

**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, MCR 400 AFB, Speedfoam 400 HFJ, TZC 500 32, WBC-400, WCX400

IEC 61169-16  
 10012705  
 clamp / klemm  
 crimp  
 >500  
 4-6 Nm

**Materials / Material**

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

**Finish / Oberfläche**

NiP-Au  
 CuSnZn3  
 CuSnZn3

Änd./ rev. Index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
			gez./ drawn	31.08.2022	PU	
			gepr./ appr.	15.03.2023	VM	ca./approx.
Maßstab/ scale			Benennung/ title			
2:1			N Plg str cl/cr LL400 N Plg str cl/cr LL400			
-	500000000721	06.10.2022	PU	Untert./ doc. type		Maße/ dimensions: mm
α	500000000970	09.03.2023	PU	Materialnr./ material no.		
				CUG		100120705
				Ersatz für/ replaces		PDM Nr./ pdm no. 10004762
						Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1