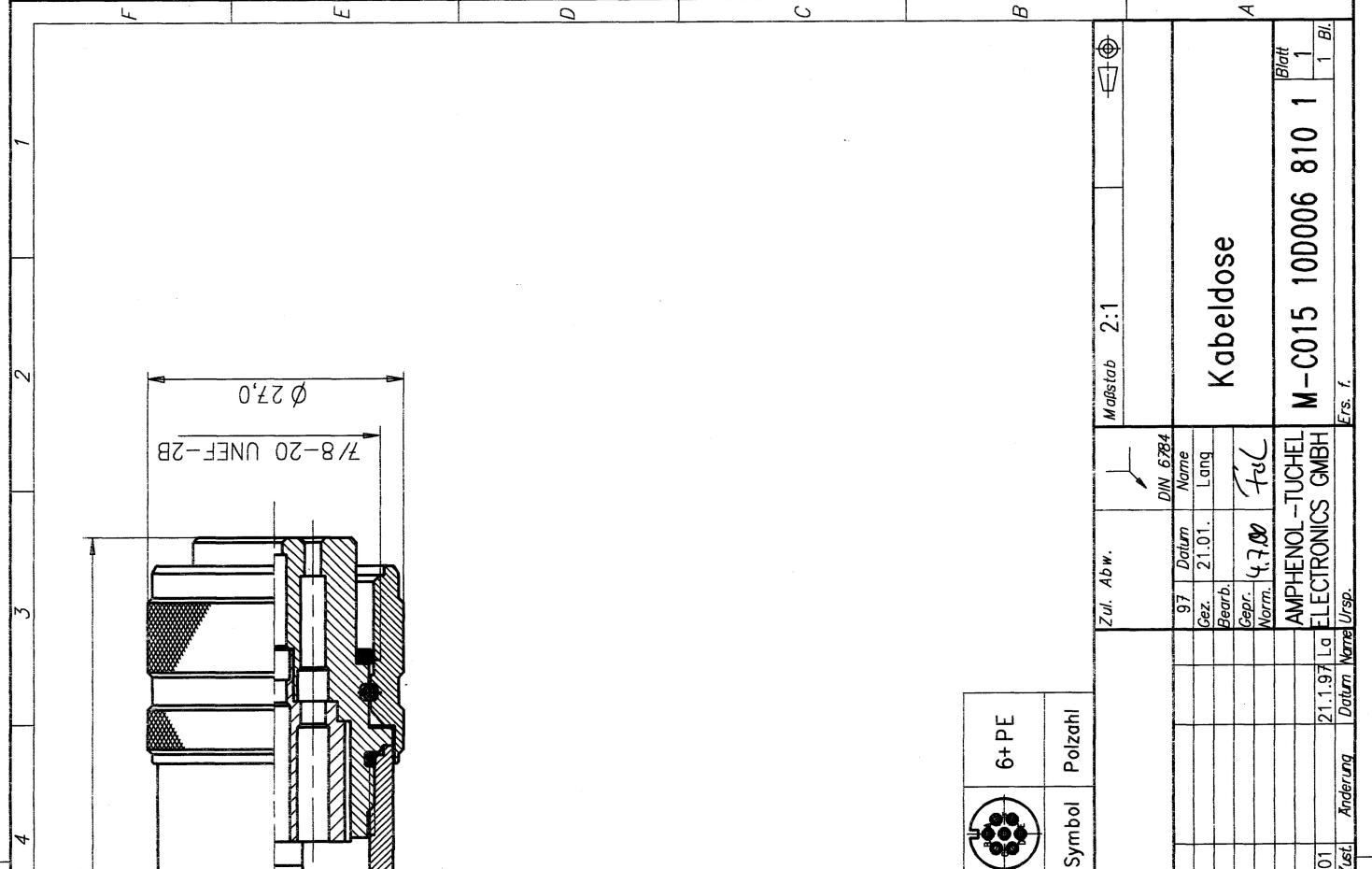
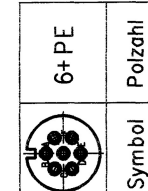


Weltergabe sowie Veröffentlichung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

CAD-Zeichnung
manuelle Änderung nicht zulässig



NORM		TECHNISCHE DATEN
ALLGEMEINE KENNWERTE		
Polzahl	6+PE	
Kontaktanordnung	DIN 43563	
Kontaktanordnung	CECC 75201-804	
ELEKTRISCHE KENNWERTE		
Bemessungsspannung	IEC 664 150 V-	
Verschmutzungsgrad	IEC 664 3	
Überspannungskategorie	IEC 664 III	
Isolierstoff	IEC 664 II	
Bemessungs-Stoßspannung	IEC 664 2500 V	
Prüfspannung	1390 V	
Strombelastbarkeit	IEC 512-3 1,5 mm ² - 9 A (+70 °C Umgebungstemp.)	
Isolationswiderstand	IEC 512-2 ≥ 10 ⁹ Ω	
Durchgangswiderstand	IEC 512-2 ≤ 5 mΩ	
KLIMATISCHE KENNWERTE		
Prüfklasse	IEC 68-1 40 / 100 / 56	
Temperaturbereich	-40 °C / +100 °C	
MECHANISCHE KENNWERTE		
IP-Schutzart	IEC 529 IP 65 (im gesteckten Zustand)	
Steckkraft	IEC 512-7 ≤ 50 N	
Ziehkraft	IEC 512-7 ≤ 50 N	
Mechanische Lebensdauer	IEC 512-5 ≥ 500 (Steckzyklen)	
WERKSTOFFE		
Werkstoff Gehäuse	PA 6.6	
Gehäuseoberfläche	-	
Werkstoff Kontaktelement	CuSn	
Kontaktoberfläche	Ag	
Werkstoff Verriegelungsring	Al	
Ringoberfläche	Eloxiert	
Werkstoff Kontaktträger	PA 6.6	
Werkstoff Dichtung	Neoprene	
SONSTIGE TECHNISCHE DATEN		
Anschlußtechnik	Crimpen	
Anschlußquerschnitt	0,5 mm ² - 1,5 mm ²	
Brennbarkeit	UL 94 V-0	
Verriegelung	Schrauben	
Lieferform	Kontaktbuchsen beigelegt	



Symbol	Polzahl

Zul. Abw.		Maßstab	2:1
97	DIN 6284		
Gez.	21.01.	Norm	
Bearb.		Lang	
Gepr.	4.7.00		
Norm.			
Kabeldose			
M-C015 10D006 810 1			
AMPHENOL-TUCHEL ELECTRONICS GMBH			
Zust.	Änderung	Datum	Urspr.
01		21.1.97	
Ers. f.			

8 7 6 5 4 3 2 1

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Heavy Duty Power Connectors](#) category:

Click to view products by [Amphenol](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[647757-1](#) [6643411-1](#) [6646058-2](#) [6646137-1](#) [6646138-1](#) [6646479-1](#) [6646608-1](#) [6646786-1](#) [6646940-1](#) [6651091-1](#) [6651525-1](#) [6651529-1](#)
[6651788-1](#) [696475-1](#) [73000005059](#) [73000005642](#) [765-15-0080A](#) [765-16-0080B](#) [829992-1](#) [902-77-02113](#) [129-1J](#) [AN0024023](#) [E6374G1](#)
[e6389g2](#) [157-43GW8](#) [MS3117-14AC](#) [1643543-1](#) [1650540-1](#) [1651811-2](#) [1766260-1](#) [1766282-1](#) [1766966-1](#) [1791340000](#) [NLDFT-3-BL-L-](#)
[S120-M40A](#) [NLDFT-N-W-L-C240-M40B](#) [NLS-2-R-C240-M40B](#) [NLS-N-W-C240-M40B](#) [NPS-3-BL-T6](#) [1986615-1](#) [2-1589900-8](#) [2199314-1](#)
[KA8102](#) [9300480317](#) [SBS50BRN#6](#) [29131](#) [29652](#) [1646905-1](#) [1648320-1](#) [1648582-1](#) [1650195-2](#)