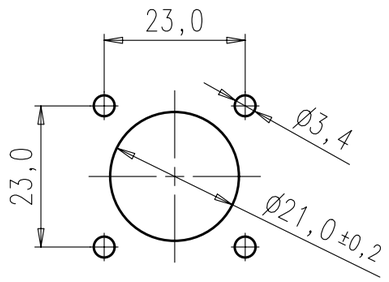
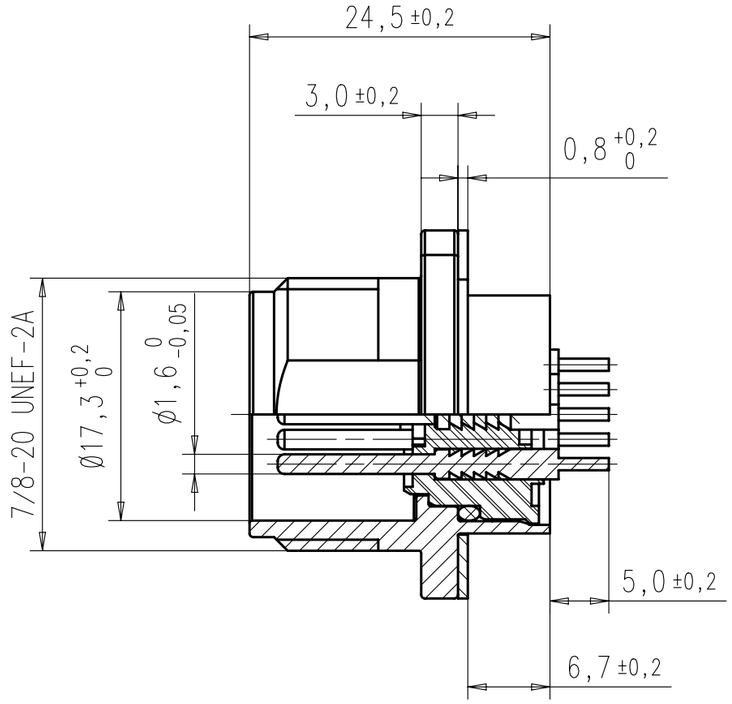
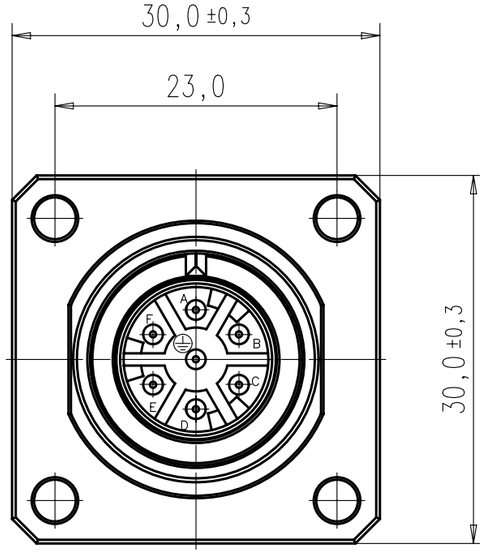
Copying of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.

Montageausschnitt
M1:1







Allgemeine Kennwerte	**Norm**	**Wert**
Polzahl		6+PE
Anschlusstechnik		tauchlöt
Anschlussquerschnitt		0.5 - 1,5 mm²
Verriegelung		schrauben
Brennbarkeit	UL 94	V-0
Elektrische Kennwerte		
Bemessungsspannung	IEC 60 664-1	150 VDC
Bemessungs-Stoßspannung	IEC 60 664-1	2500 V
Verschmutzungsgrad	IEC 60 664-1	3
Überspannungskategorie	IEC 60 664-1	III
Strombelastbarkeit	IEC 60 512-3, Test 5 b	siehe Kabeldose
Isolationswiderstand	IEC 60 512-2, Test 3 a	> 10⁸ Ohm
Prüfspannung	IEC 60 664-1	1390 V
Klimatische Kennwerte		
Prüfklasse	IEC 60 068-1	40 / 100 / 56
Obere Grenztemperatur	IEC 60 512-6 Test 11 i	+100°
Untere Grenztemperatur	IEC 60 512-6 Test 11 j	-40°C
Mechanische Kennwerte		
Steck- und Ziehkräfte	IEC 60 512-7, Test 13 b	<= 50 N
Mechanische Lebensdauer	IEC 60 512-5, Test 9 a	>= 500 Steckzyklen
Schutzart	IEC 60 529	IP 65 (in gestecktem Zustand)
Werkstoffe		
Werkstoff Kontaktträger		PA 6.6
Kontaktoberfläche		Ag
Werkstoff Gehäuse		Zinklegierung
Werkstoff Kontaktelement		CuZn

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

Index	Änderung/Description	Datum/Date	Name
02		12.11.01	CM
01		04.09.96	Ber

Gewicht (errechnet)/Calc WT: 9
Prüfmaß/Testdimension
Teileindex
Partindexnumber

Zul. Abw./Tolerances: DIN 6784

	Datum/Date	Name
96		
Gez.	04.09.	Bertsch
Drawn		
Gepr.		
Checked		

Amphenol-Tuchel Electronics GmbH

Maßstab/Scale 2:1 | A3

CUSTOMER DRAWING

Gerätestecker
6+PE; tauchlöt

M | C015 50C006 100 1 | Blatt/Sheet 1 | 1 Bl.

Ers. f./Similar to: