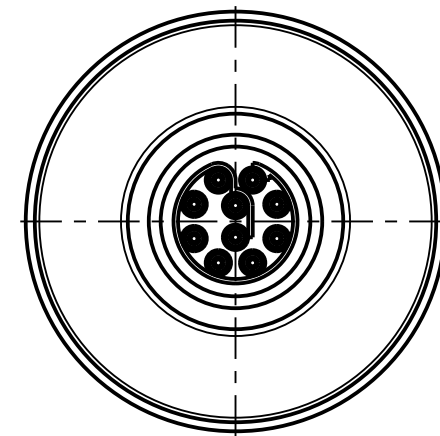
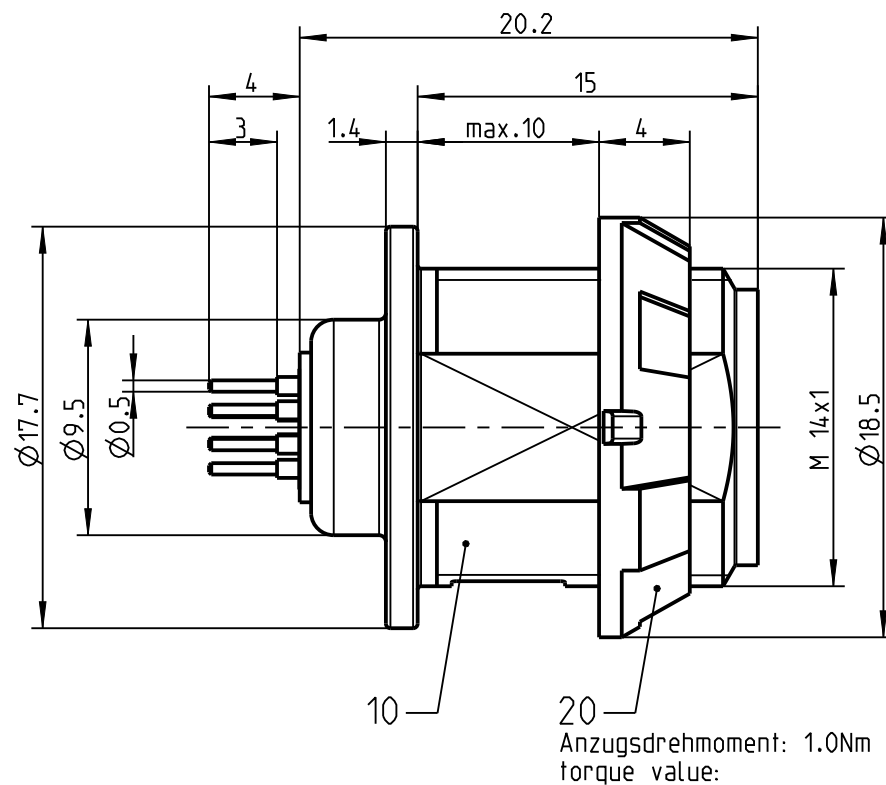
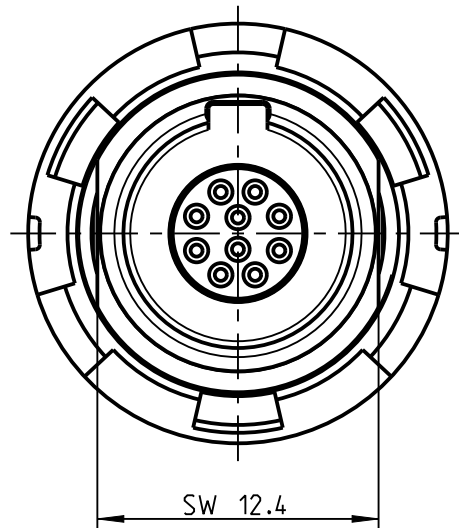


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustererteilung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

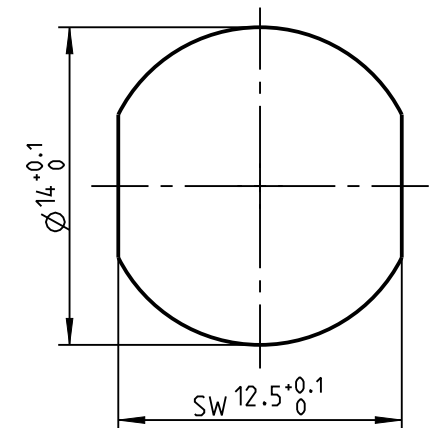
Nur rol gestempelte oder auf Laufrarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Aenderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on placard printed documents are managed. These documents are approved for production.

All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

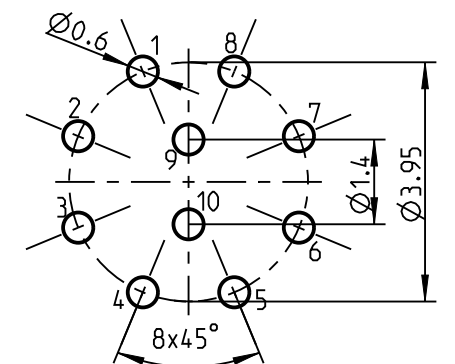
CAD: Creo Parametric



Montagebohrung
panel cut-out



PCB-Layout
8:1



Technische Daten/Technical Data:

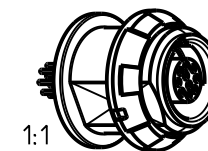
Werkstoffe/Materials:	PSU grau /PSU grey
Gehaeuse/Housing:	Cu-Legierung /cu-alloy
Kontakte/Contacts:	PEEK
Isolierkoerper/Insulation Body:	
Oberflaechen/Surfaces:	
Kontakte/Contacts:	gal. Au
Schutzart/Protection class:	IP 50
im gesteckten Zustand /plugged condition	

KontaktØ/ContactØ: Ø0.5 mm
Anschluß/Termination: Ø0.5 mm
Print

Pruefspannung/Test Voltage: 1.35 kV DC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load: 2.2 A
Einzelkontakte/single contacts: 4 A
10 polig / 10 position:
(IEC 512-3 / VDE 0298 T4)

Bei den hier dargestellten ODU-Steckverbindern handelt es sich nach DIN EN 61984:2009 um Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC) !
/the pictured ODU-connectors are in relation to DIN EN 61984:2009 connectors without switching capacity (COC) !



1:1

G81M07-P10QC00-0020	rot	/ red
G81M07-P10QC00-0030	weiß	/ white
G81M07-P10QC00-0040	gelb	/ yellow
G81M07-P10QC00-0050	gruen	/ green
G81M07-P10QC00-0060	blau	/ blue
G81M07-P10QC00-0070	grau	/ grey
G81M07-P10QC00-0080	schwarz	/ black
Oxaion-ID	Farbe Pos. 20/ colour pos. 20	

Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Benennung/description: Geraeteteil cpl. receptacle cpl.		Werkstoff: material: see BOM
Status/state:	Approved	Version: revision:	-	Maßstab: scale: 8:1
Erstellt/prepared	22.11.2018	cbrey		Format: size: A3
Geaendert/revised	22.11.2018	cbrey		Einheit: dim.: mm
Freigabe/released	23.11.2018	rtrager		Bl.: sheet: 1
ODU-MUEHLDOERF	Datum/date	Name/name		
		CAD-Nr.: design-ID: 00151456		
		Teile-ID: part-ID:		
		Oxaion-Nr.: G81M07-P10QC00-00_0		
		Ursprung/origin.:		