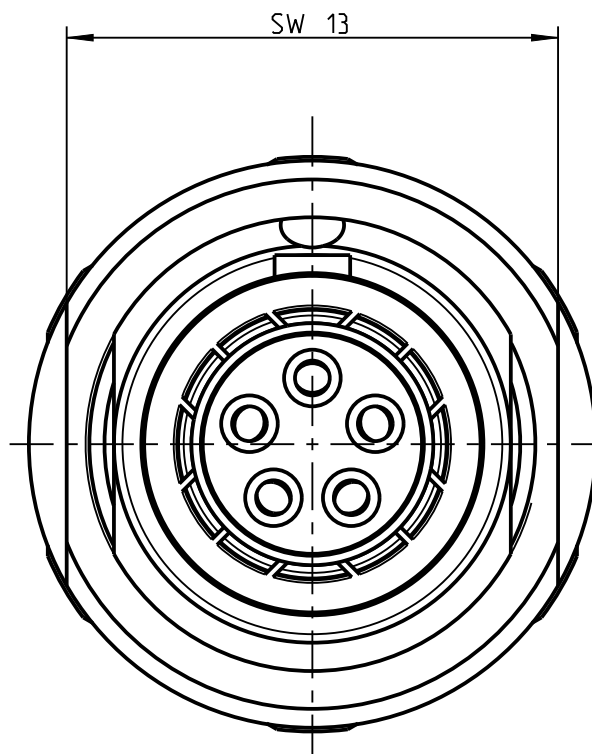
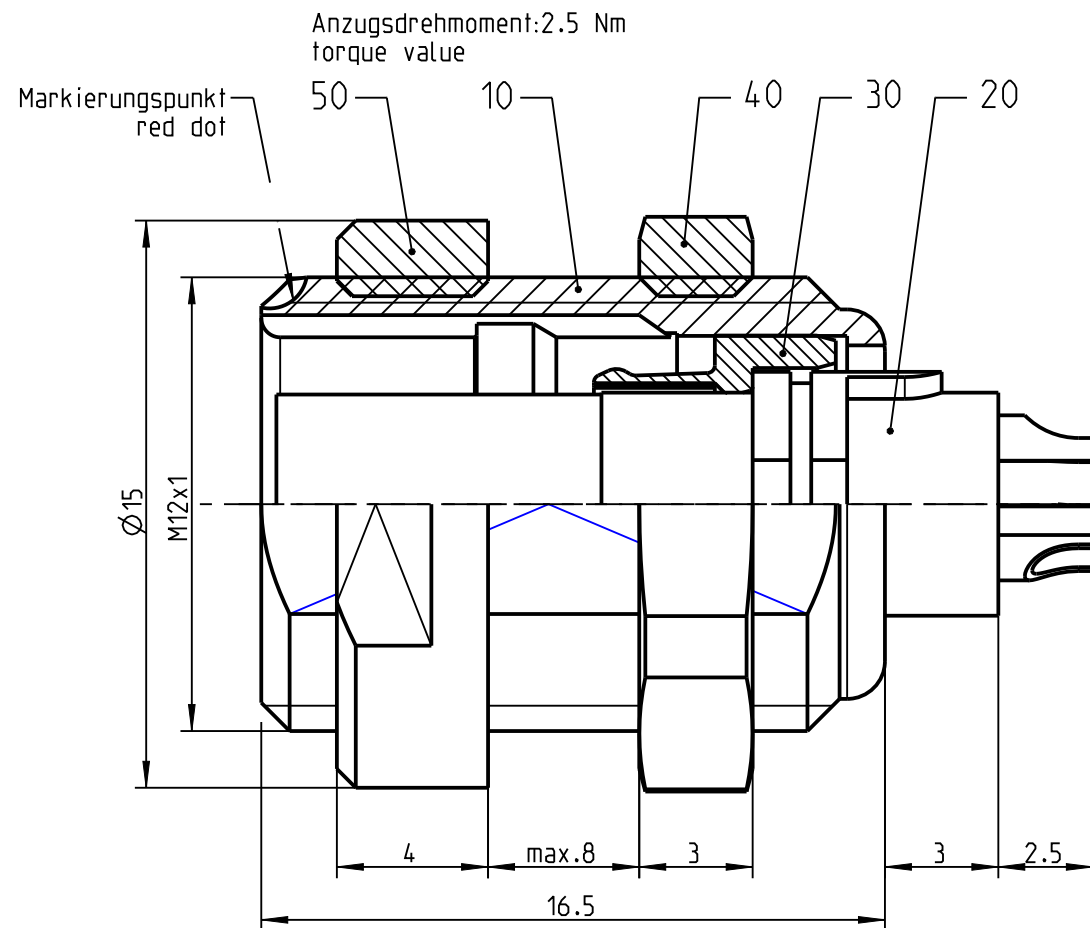
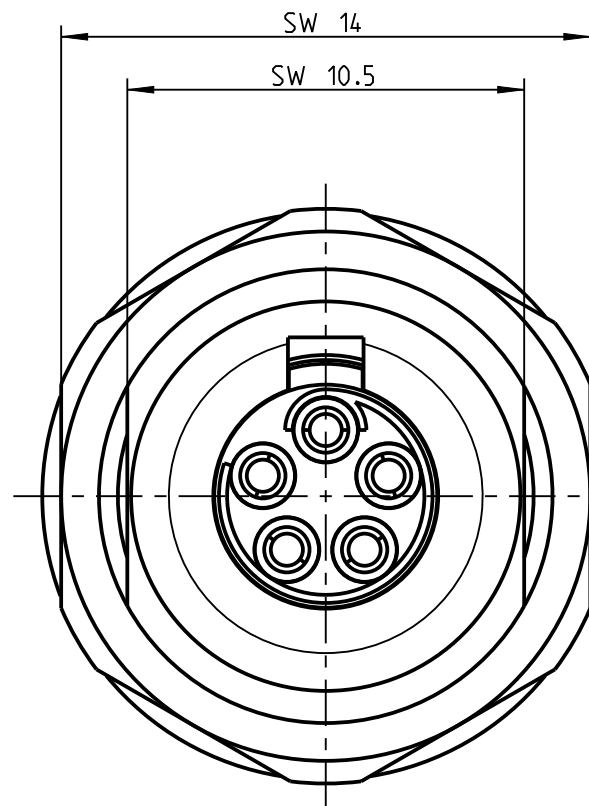


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustererteilung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

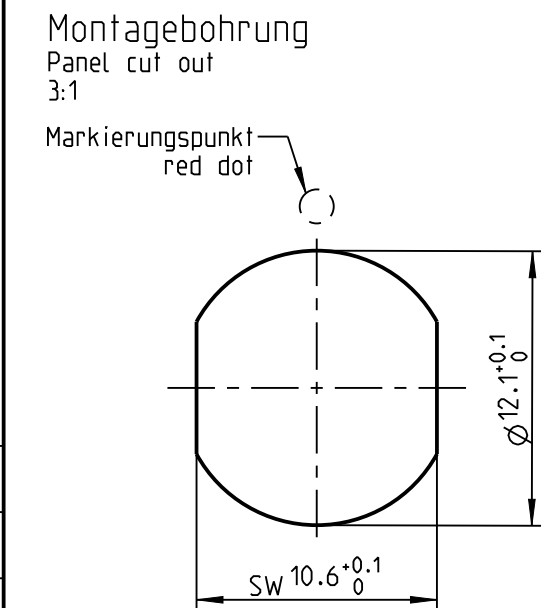
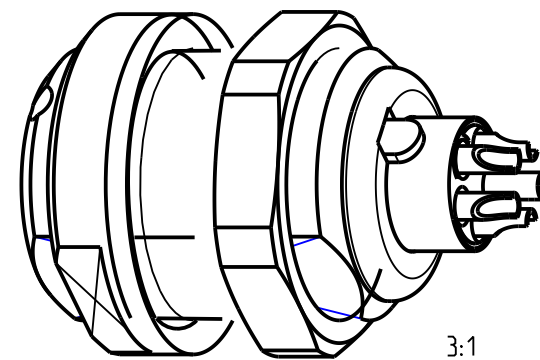
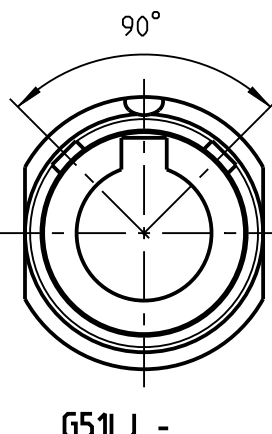
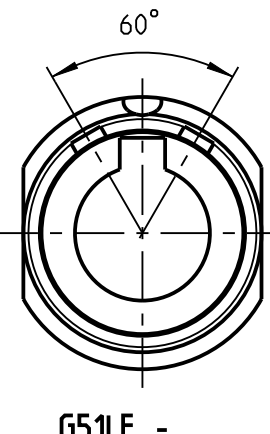
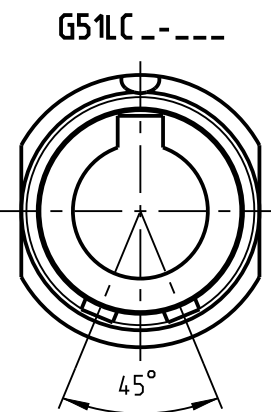
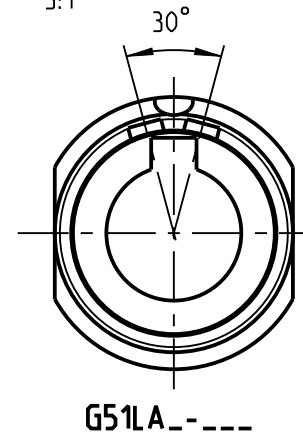
Nur rol gestempelte oder auf Laufrarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Markenrecht und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on placard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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



(A) weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
nur Gehaeuse dargestellt! / view only housings!
3:1



Technische Daten/Technical Data:

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

KontaktØ/ContactØ:	Ø0.9 mm
Anschluß/Termination:	0.38mm ²
Loet/solder	AWG 22
Pruefspannung/Test Voltage:	(A) 1.35 kV AC (SAE AS 13441)
Strombelastung/Current Load:	(A) 7.5 A
Einzelkontakte/single contacts:	

(A) G51L_C -P05LJG0-0000	matt verchromt matt chrome plated
G51L_S -P05LJG0-0000	schwarz verchromt black chrome plated
Oxaion-ID	Oberfl. Gehaeuse/ surface housing

(A) 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) !

		Benennung/description: Geraeteteil cpl.		Werkstoff: material: see BOM	
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Version: revision: A		Maßstab: scale: 5:1	
Status/state: Approved		CAD-Nr.: design-ID: 00040823		Format: size: A3	
Erstellt/prepared 19.01.2009 dscholz		Teile-ID: part-ID:		Einheit: dim.: mm	
Geaendert/revised 08.03.2019 tschroedl		Oxaion-Nr.: G51L_ _ -P05LJG0-0000		Bl.: sheet: 1	
Freigabe/released 08.03.2019 rtrager		Ursprung/origin.: G51LOC -P05LJG0-0000			
ODU-MUEHLDOERF		Datum/date		Name/name	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

ODU:

[G51L0C-P05LJG0-0000](#)