

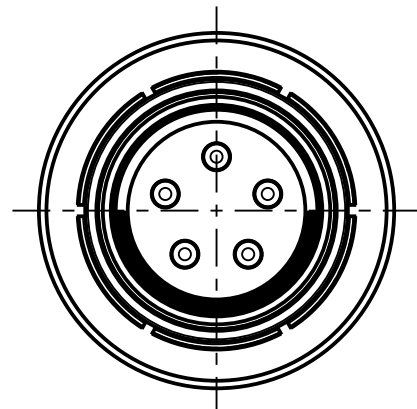
Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

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.

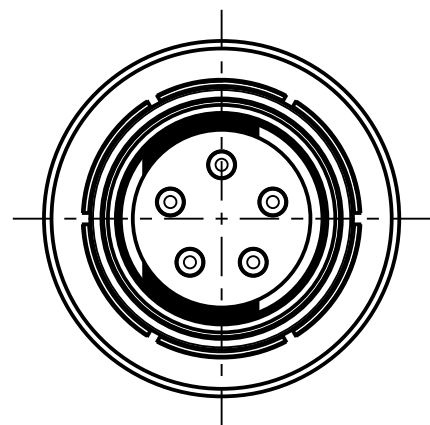
CAD: Creo Parametric

Anzugsdrehmoment: 0.6 Nm
torque value:



S10F1C - ---

Ansicht der Kodierung in Richtung "A" !
view of coding in direction "A" !



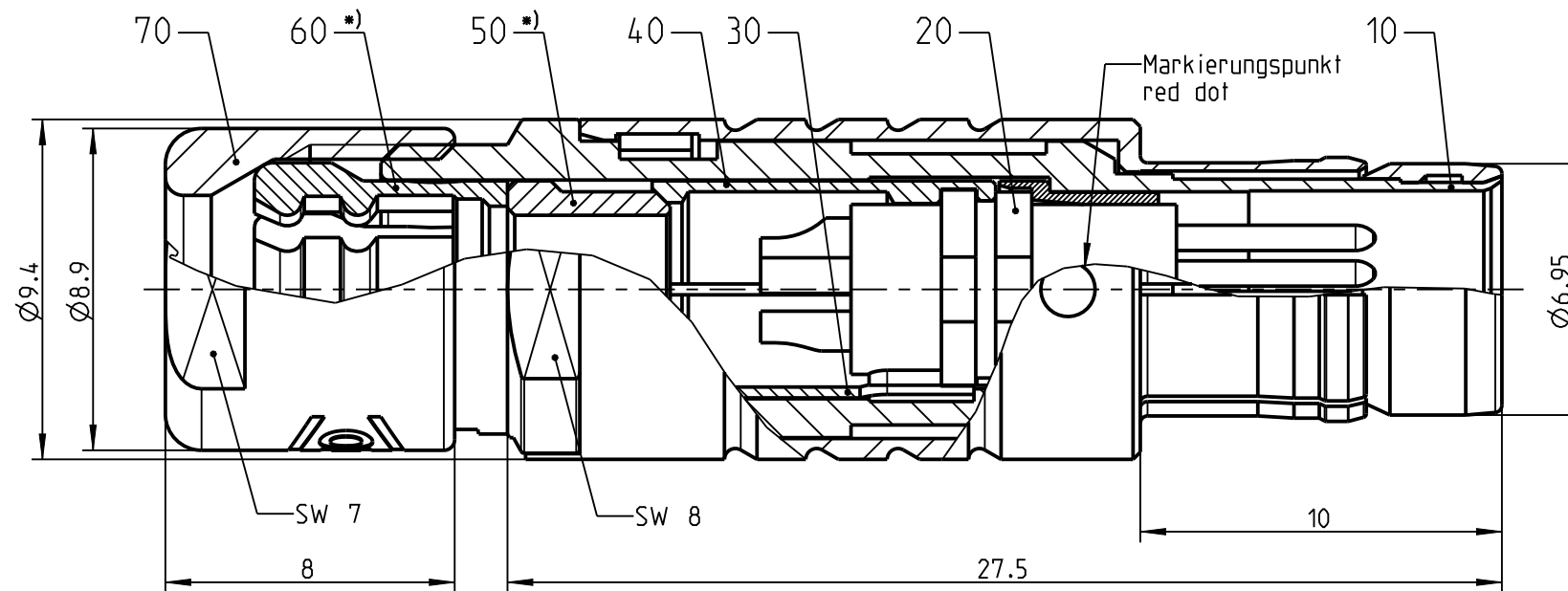
S10F2C - ---

Technische Daten/Technical Data:

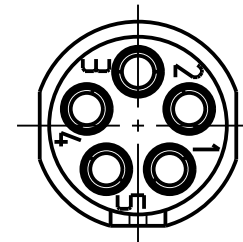
Werkstoffe/Materials: Gehaeuse/Housing:	Cu-Legierung /cu-alloy
Kontakte/Contacts:	Cu-Legierung /cu-alloy
Isolierkoerper/Insulation Body:	PEEK
Oberflaechen/Surfaces: Gehaeuse/Housing:	matt verchromt matt chrome-plated
Kontakte/Contacts:	gal. Au
Schutzart/Protection class: im gesteckten Zustand /plugged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

KontaktØ/ContactØ:	Ø0.7 mm
Anschluß/Termination:	0.38mm ² AWG 22
Loet/solder	
Pruefspannung/Test Voltage:	0.6 kV AC (SAE AS 13441)
Strombelastung/Current Load: Einzelkontakte/single contacts:	7.5 A

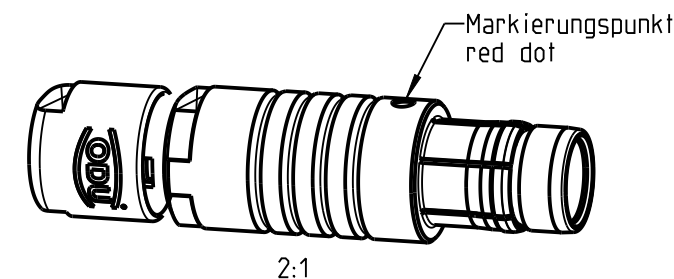
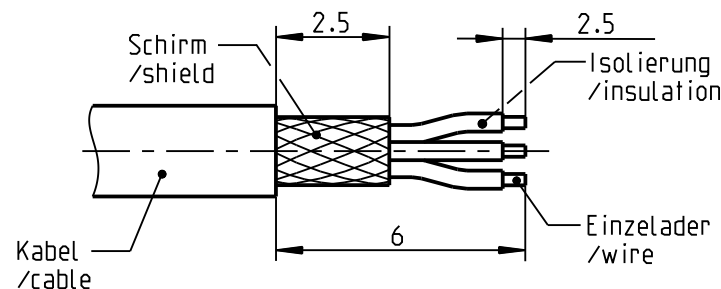
Bei den hier dargestellten ODU-Steckverbindern handelt es sich nach DIN EN 61984:2009 um Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC) !
/the pictured ODU-connectors are in relation to DIN EN 61984:2009 connectors without switching capacity (COC) !



Nur Einsatz dargestellt!
view only insert!



empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

S10F_C-P05MFG0-5000	> 4.5 - 5.0 mm
S10F_C-P05MFG0-4500	> 4.0 - 4.5 mm
S10F_C-P05MFG0-4000	> 3.5 - 4.0 mm
S10F_C-P05MFG0-3500	> 3.0 - 3.5 mm
S10F_C-P05MFG0-3000	> 2.5 - 3.0 mm
S10F_C-P05MFG0-2500	> 2.0 - 2.5 mm
S10F_C-P05MFG0-2000	> 1.5 - 2.0 mm
Oxaion-ID	KabelØ cableØ

		Benennung/description: Stecker cpl.		Werkstoff: material: see BOM
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		CAD-Nr.: design-ID: 00147865		Maßstab: scale: 5:1
Status/state: Approved		Version: revision: -		Format: size: A3
Erstellt/prepared	17.09.2018	ttschroedl	Oxaion-Nr.: S10F_C-P05MFG0-__00	
Geaendert/revised	17.09.2018	ttschroedl		
Freigabe/released	24.09.2018	rtrager	Ursprung/origin.: S10F_C-P05MFG0-__00	
ODU-MUEHL DORF	Datum/date	Name/name		
				Einheit: dim.: mm
				Bl.: sheet: 1