

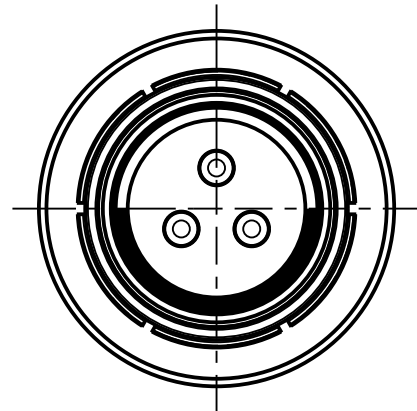
Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

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

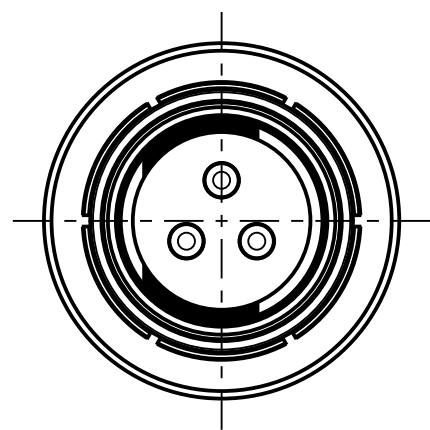
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

CAD: Creo Parametric

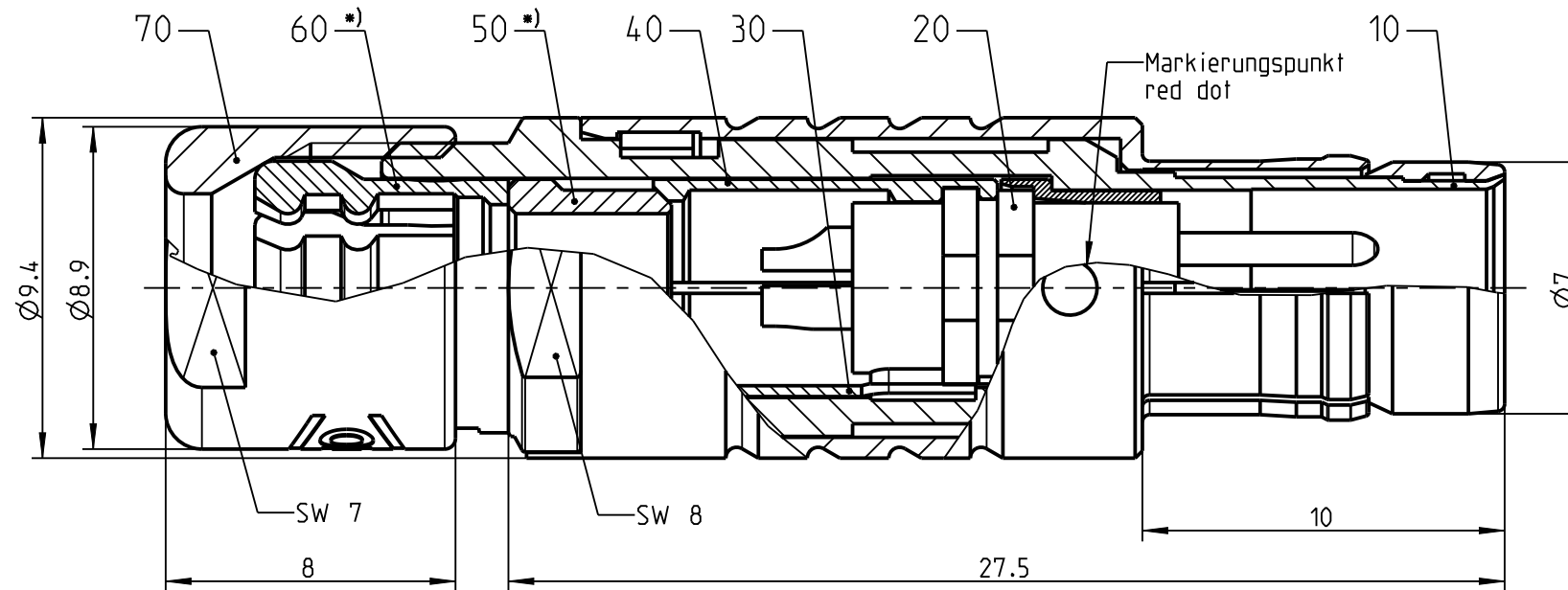
Anzugsdrehmoment: 0.6 Nm
torque value:



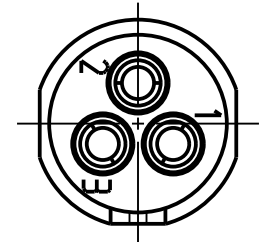
S10F1C - ---



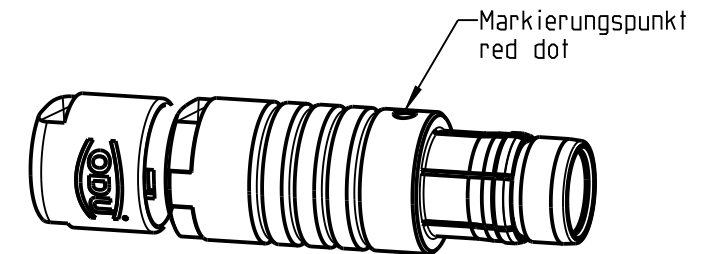
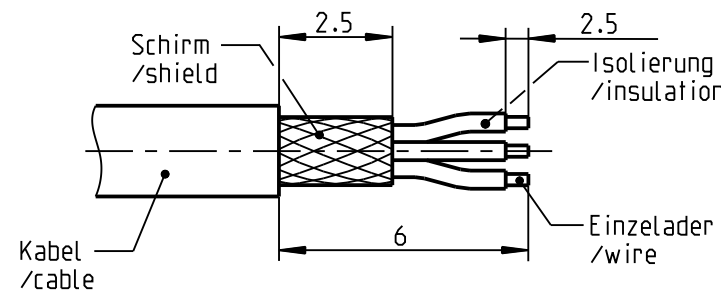
S10F2C - ---



Nur Einsatz dargestellt!
view only insert!



empfohlene Abisolierlänge
/recommended cable preparation



2:1

*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

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
gal. Au

Kontakte/Contacts:

Schutzart/Protection class:
im gesteckten Zustand
/plugged condition

IP 50

KontaktØ/ContactØ:
Anschluß/Termination:
Loet/solder

Ø0.9 mm
0.38mm²
AWG 22

Pruefspannung/Test Voltage:

1.2 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) !

S10F_C-P03MJG0-5000	> 4.5 - 5.0 mm
S10F_C-P03MJG0-4500	> 4.0 - 4.5 mm
S10F_C-P03MJG0-4000	> 3.5 - 4.0 mm
S10F_C-P03MJG0-3500	> 3.0 - 3.5 mm
S10F_C-P03MJG0-3000	> 2.5 - 3.0 mm
S10F_C-P03MJG0-2500	> 2.0 - 2.5 mm
S10F_C-P03MJG0-2000	> 1.5 - 2.0 mm
Oxaion-ID	KabelØ cableØ

		Benennung/description: Stecker cpl.		Werkstoff: material: see BOM	
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768- Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		CAD-Nr.: design-ID: 00147831		Maßstab: scale: 5:1	
Status/state: Approved		Version: revision: -		Format: size: A3	
Erstellt/prepared	14.09.2018	ttschroedl	Teile-ID: part-ID:		Einheit: dim.: mm
Geaendert/revised	14.09.2018	ttschroedl	Oxaion-Nr.: S10F_C-P03MJG0-__00		Bl.: sheet: 1
Freigabe/released	21.09.2018	rtrager	Ursprung/origin.:		
ODU-MUEHL DORF	Datum/date	Name/name			