

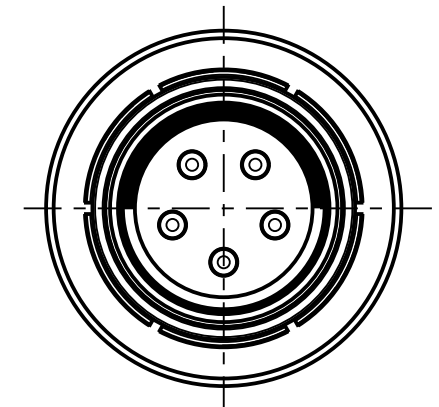
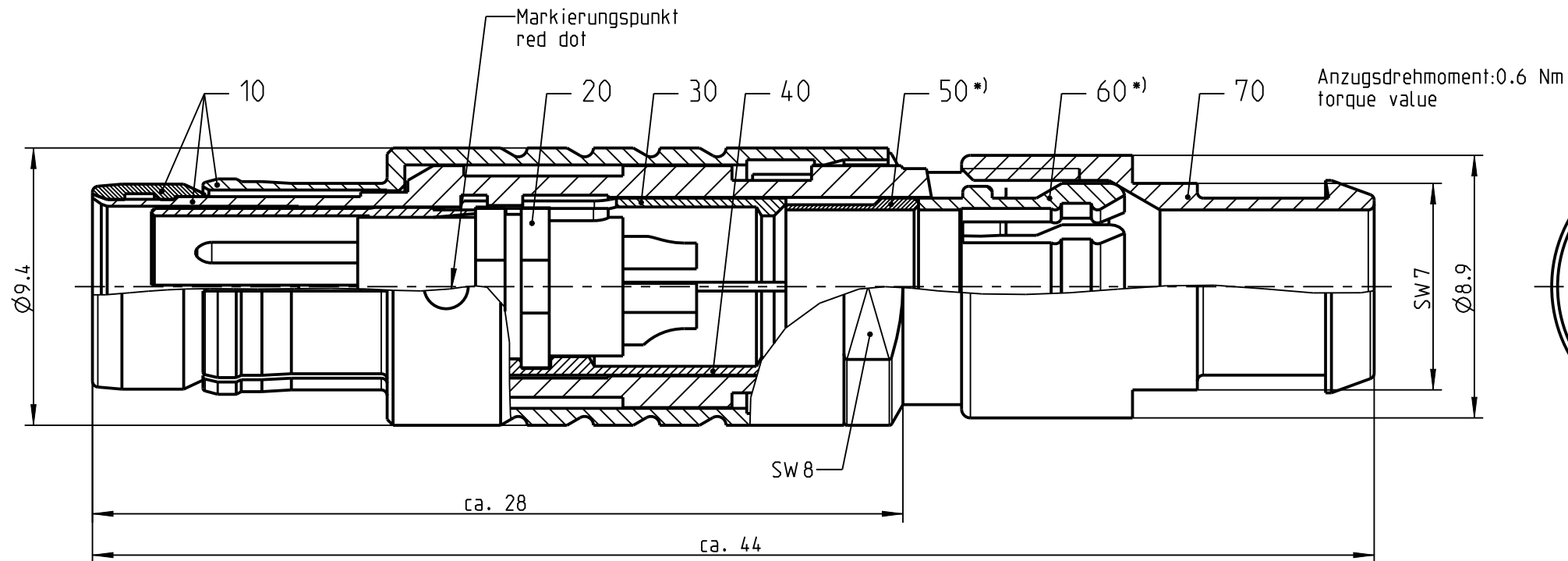
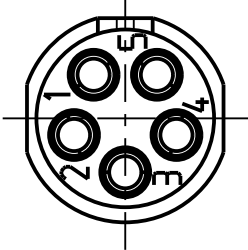
Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

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

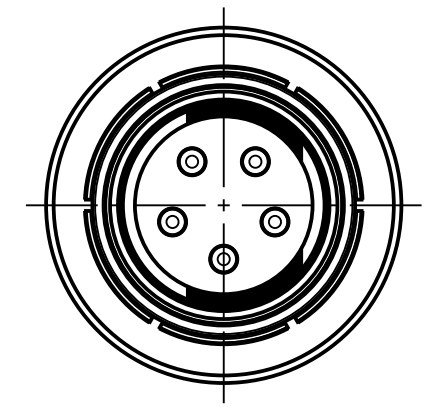
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

CAD: Creo Parametric

Nur Einsatz dargestellt !
view only insert !

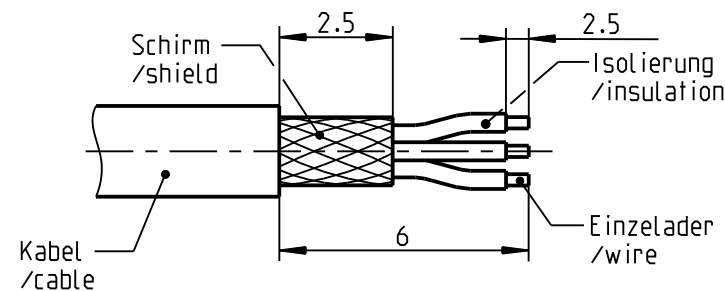


S20F1C - _ _ _

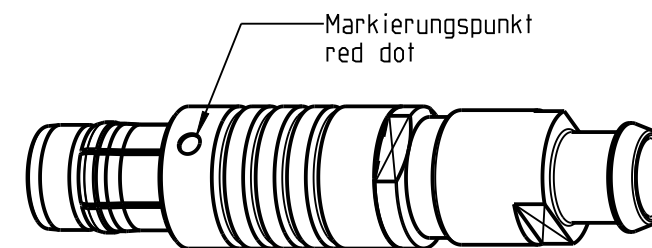


S20F2C - _ _ _

empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example



2:1

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

Ø 0.7 mm
0.38 mm²
AWG 22

Pruefspannung/Test Voltage:

0.6 kV AC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts:

7.5 A

Knickschutztaelle muss separat bestellt werden!
cable bend relief have to be ordered separately!

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) !

S20F_C-P05MFG0-500S	> 4.5 - 5.0 mm
S20F_C-P05MFG0-450S	> 4.0 - 4.5 mm
S20F_C-P05MFG0-400S	> 3.5 - 4.0 mm
S20F_C-P05MFG0-350S	> 3.0 - 3.5 mm
S20F_C-P05MFG0-300S	> 2.5 - 3.0 mm
S20F_C-P05MFG0-250S	> 2.0 - 2.5 mm
S20F_C-P05MFG0-200S	> 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: 00148695		Maßstab: scale: 5:1	
Status/state: Approved		Version: revision: -		Format: size: A3	
Erstellt/prepared	27.09.2018	tschroedl	Teile-ID: part-ID:		Einheit: dim.: mm
Geaendert/revised	27.09.2018	tschroedl	Oxaion-Nr.:		Bl.: sheet: 1
Freigabe/released	02.10.2018	rtrager	Ursprung/origin.:		
ODU-MUEHLDOERF	Datum/date	Name/name	S20F_C-P05MFG0-__OS		