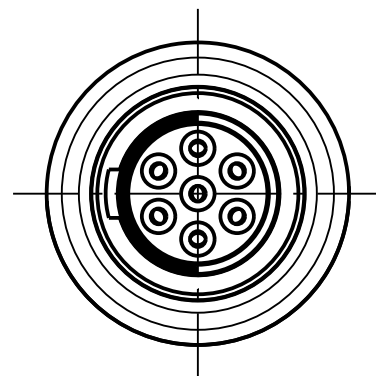


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustererteilung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

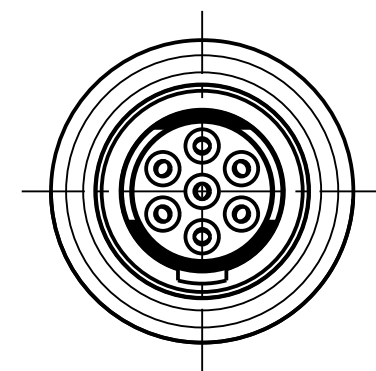
Nur rol gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Kuerungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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

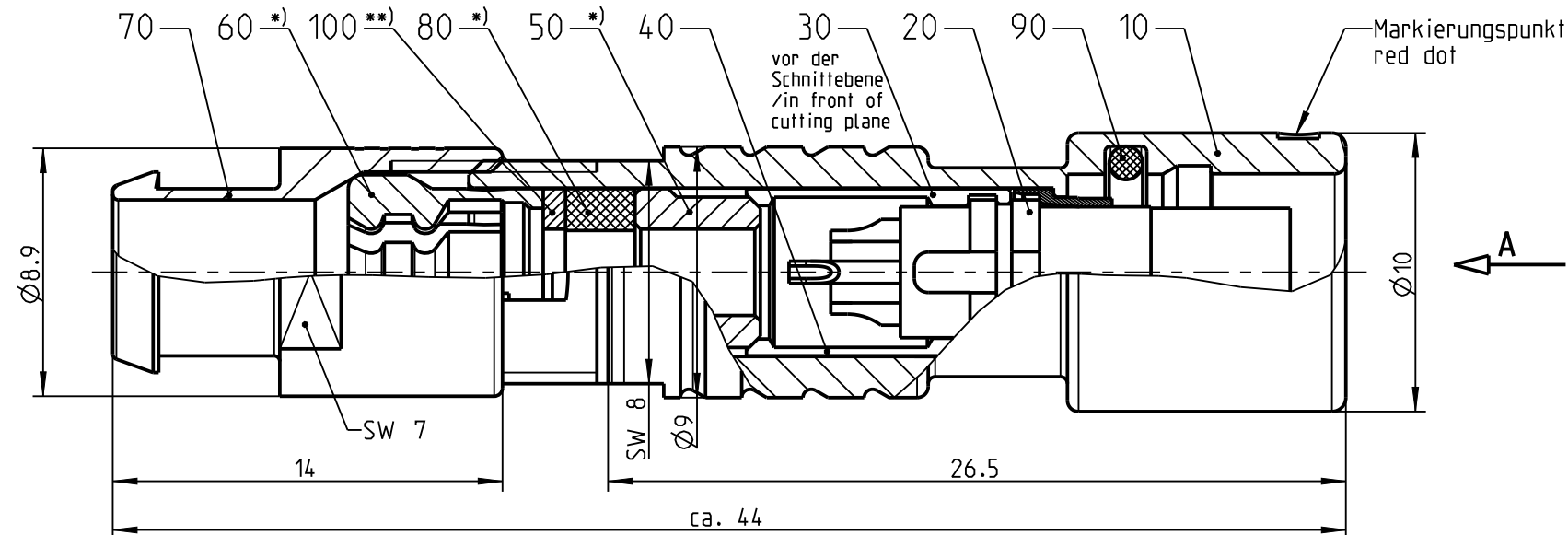


K40F1_-_-_-

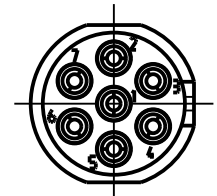


K40F2_-_-_-

Anzugsdrehmoment: 0.6 Nm
torque value:

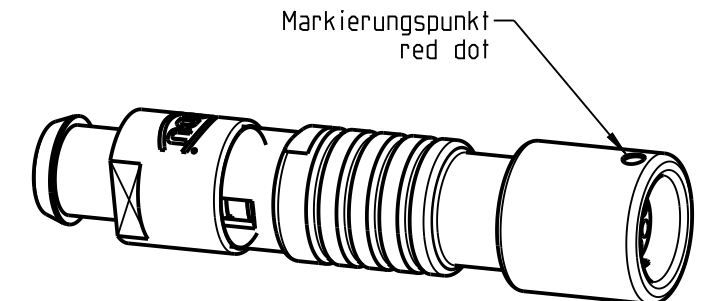
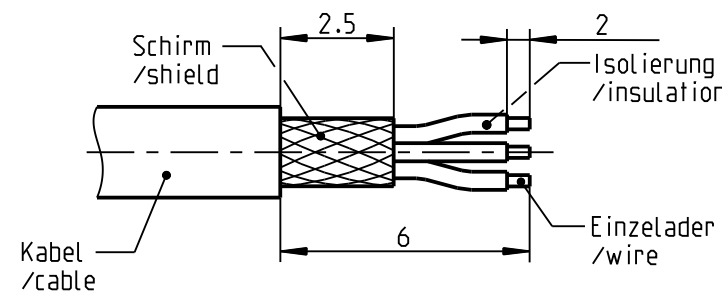


Nur Einsatz dargestellt
view only insert



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

empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



2:1

*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

**) Scheibe nur bei Kabel-Ø ≤ 3.5mm
washer only at cable-Ø ≤ 3.5mm

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: siehe Tabelle
gal. Au

Kontakte/Contacts: gal. Au

Schutzart/Protection class:
im gesteckten Zustand
/plugged condition IP 68

KontaktØ/ContactØ: Ø0.5 mm
Anschluß/Termination: 0.08mm²
Loet/solder AWG 28

Pruefspannung/Test Voltage: 0.9 kV AC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load: 4 A
Einzelkontakte/single contacts:

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) !

Knickschutztaelle separat bestellen
order cable bend relief separately

K40F_C-P07LCC0-__0S	matt verchromt matt chrome plated	K40F__-P07LCC0-500S	> 4.5 - 5.0 mm
K40F_S-P07LCC0-__0S	schwarz verchromt black chrome plated	K40F__-P07LCC0-450S	> 4.0 - 4.5 mm
Oxaion-ID	Oberfl. Gehaeuse/ surface housing	K40F__-P07LCC0-400S	> 3.5 - 4.0 mm
		K40F__-P07LCC0-350S	> 3.0 - 3.5 mm
		K40F__-P07LCC0-300S	> 2.5 - 3.0 mm
		K40F__-P07LCC0-250S	> 2.0 - 2.5 mm
		K40F__-P07LCC0-200S	> 1.5 - 2.0 mm
		Oxaion-ID	KabelØ cableØ

		Benennung/description: Kabelteil cpl.		Werkstoff: material: see BOM	
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		CAD-Nr.: design-ID: 00147735		Maßstab: scale: 4:1	
Status/state: Approved		Version: revision: -		Format: size: A3	
Erstellt/prepared	12.09.2018	tschroedl	Oxaion-Nr.: K40F__-P07LCC0-__0S		Einheit: dim.: mm
Geaendert/revised	12.09.2018	tschroedl			
Freigabe/released	17.09.2018	rtrager	Ursprung/origin.: K40F__-P07LCC0-__0S		Bl.: sheet: 1
ODU-MUEHL DORF	Datum/date	Name/name			