

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 zuganglich gemacht werden.

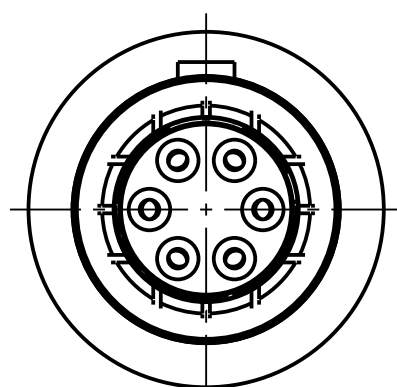
Nur rol gestempelte oder auf Laufrarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Kennzeichnungs- und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on placard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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.

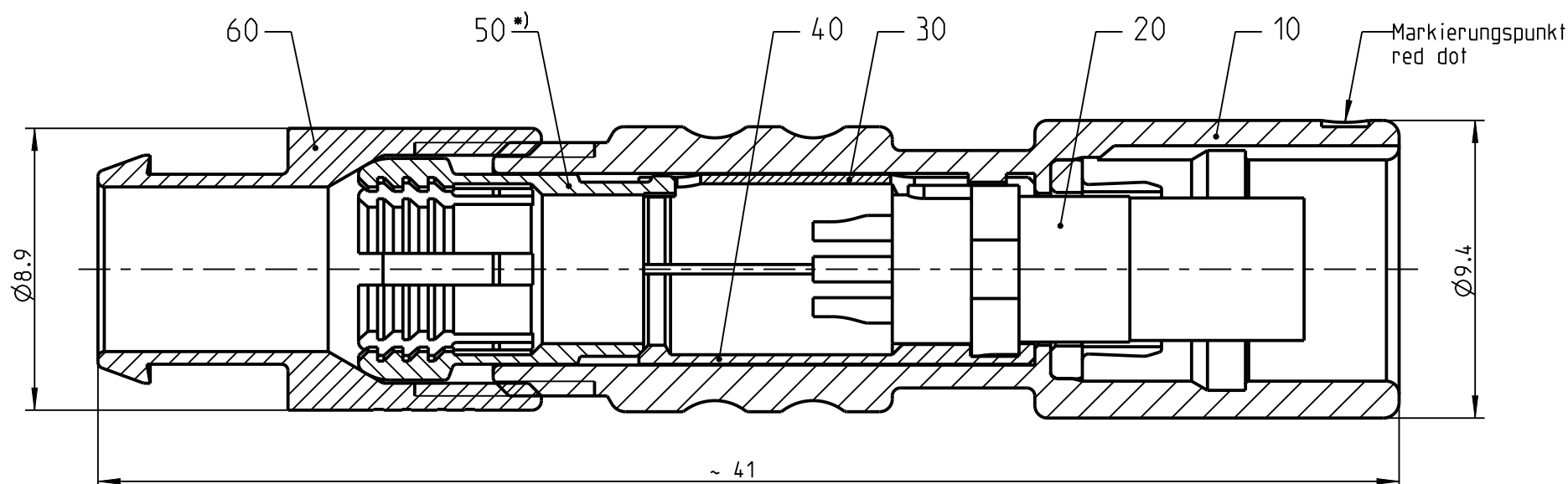
CAD: Creo Parametric

1 2 3 4 5 6 7 8

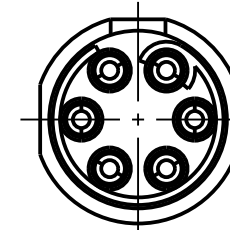
Anzugsdrehmoment:0.6 Nm
torque value



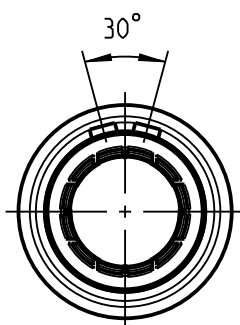
K20L0_--_---



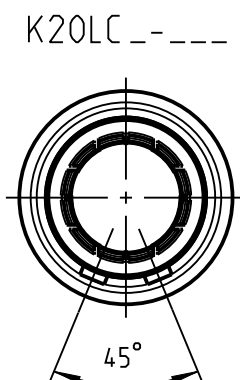
nur Einsatz dargestellt
view only insert



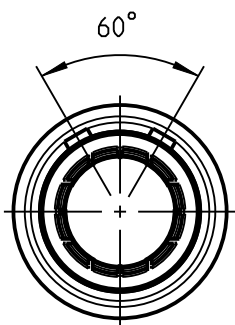
- Ⓐ weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
nur Gehaeuse dargestellt! / view only housing!
3:1



K20LA_--_---

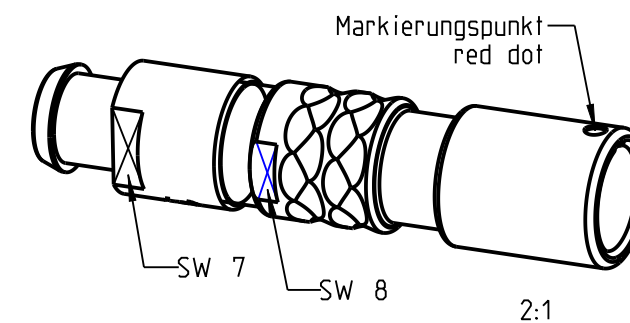
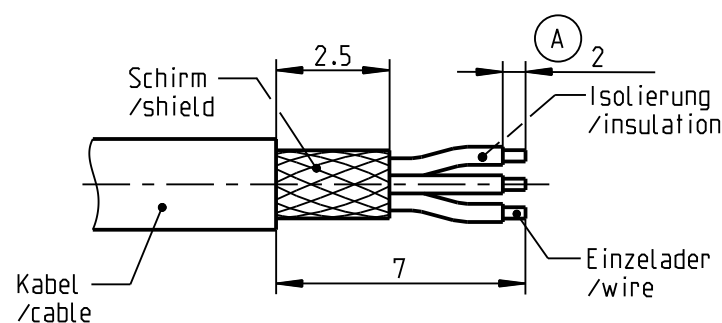


K20LC_--_---



K20LF_--_---

empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



*) 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: siehe Tabelle see table

Kontakte/Contacts: gal. Au

Schutzart/Protection class: im gesteckten Zustand /plugged condition

IP 50

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: Einzelkontakte/single contacts: Ⓐ 4 A

**Knickschutzluette separat bestellen
order cable bend relief 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) !

K20L_C-P06LCC0-__0S	matt verchromt matt chrome plated	K20L__-P06LCC0-560S	> 5.0 - 5.6 mm
K20L_S-P06LCC0-__0S	schwarz verchromt black chrome plated	K20L__-P06LCC0-520S	> 4.0 - 5.2 mm
Oxaion-ID	Oberfl. Gehaeuse/ surface housing	K20L__-P06LCC0-420S	> 3.0 - 4.2 mm
		K20L__-P06LCC0-320S	> 2.0 - 3.2 mm
		K20L__-P06LCC0-220S	> 1.5 - 2.2 mm

		Benennung/description: Kabelteil cpl.		Werkstoff: material: see BOM
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		CAD-Nr.: design-ID: 00040155		Maßstab: scale: 5:1
Status/state: Approved		Version: revision: A		Format: size: A3
Erstellt/prepared	21.10.2008	dscholz	K20L__-P06LCC0-__0S	
Geaendert/revised	11.04.2019	tschroedl		
Freigabe/released	11.04.2019	rtrager	K20LOC-P06LCC0-__0S	
ODU-MUEHLDOERF	Datum/date	Name/name		
		Ursprung/origin.: K20LOC-P06LCC0-__0S		Einheit: dim.: mm
				Bl.: sheet: 1