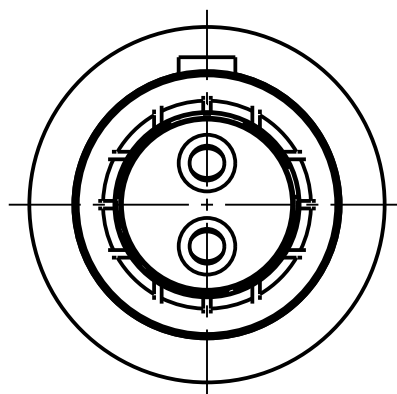


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

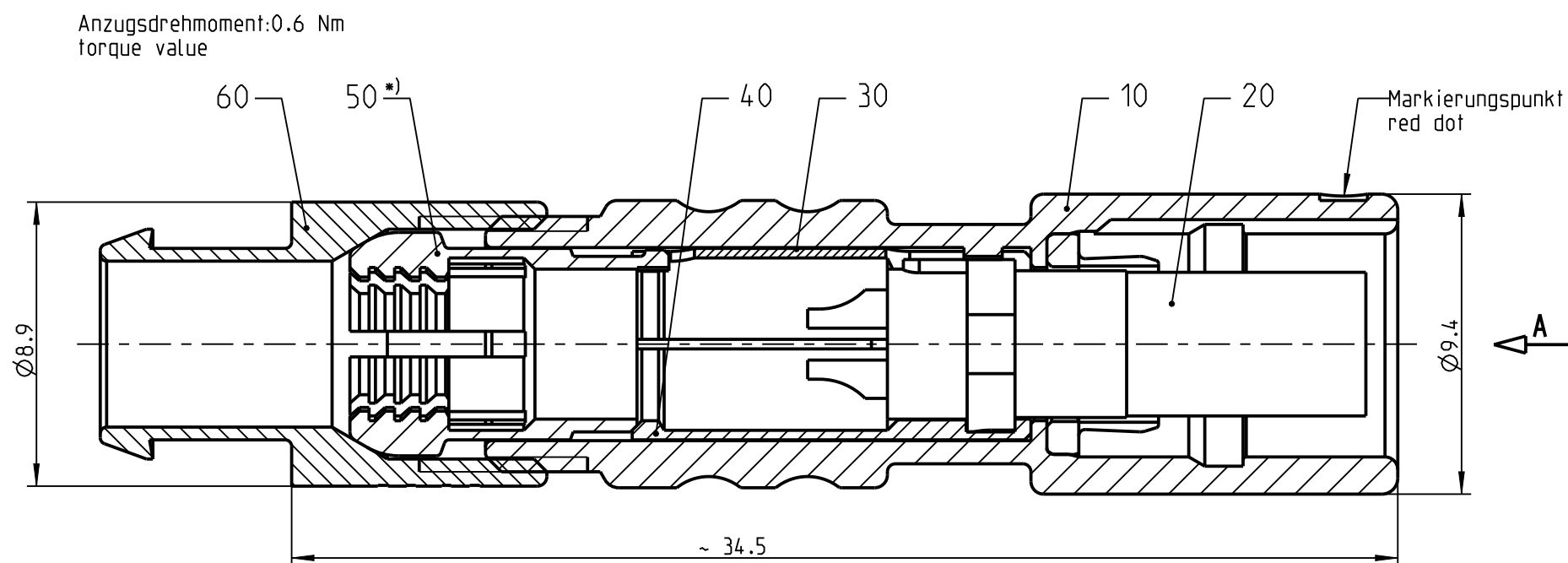
Nur rol gestempelte oder auf Laufrarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Knderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on potcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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.

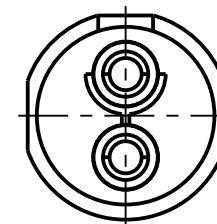
CAD: Creo Parametric



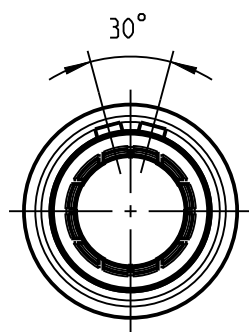
K20L0_--_---



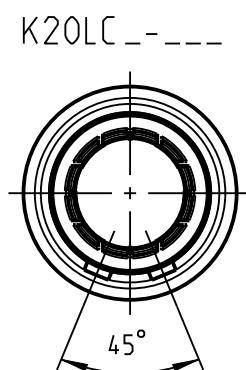
nur Einsatz dargestellt
view only insert



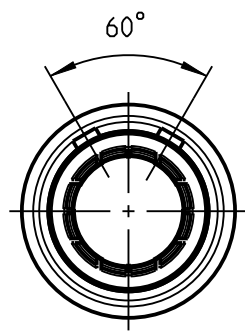
(A) weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
nur Gehaeuse dargestellt! / view only housing!
3:1



K20LA_--_---

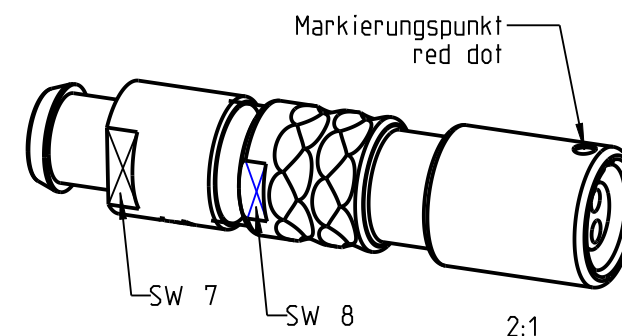
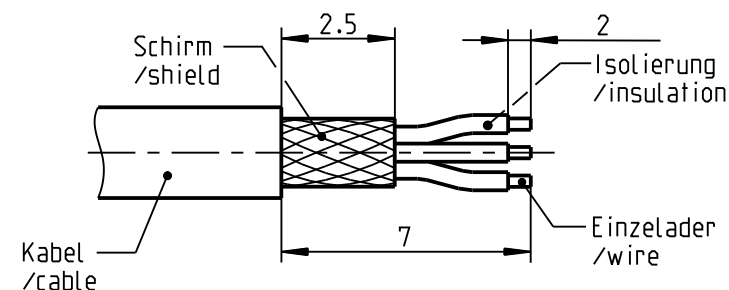


K20LC_--_---



K20LF_--_---

(A) 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
Cu-Legierung
/cu-alloy
PEEK

Kontakte/Contacts:

Isolierkoerper/Insulation Body:

Oberflaechen/Surfaces:
Gehaeuse/Housing:

siehe Tabelle
see table
gal. Au

Kontakte/Contacts:

Schutzart/Protection class:
im gesteckten Zustand
/plugged condition

IP 50

KontaktØ/ContactØ: 0.9 mm
Anschluß/Termination: 0.38mm²
Loet/solder AWG 22

Pruefspannung/Test Voltage: 1.5 kV AC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load: (A) 7.5 A
Einzelkontakte/single contacts:

**Knickschutziuelle separat bestellen
order cable bend relief separately**

(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) !

K20L_C-P02LJG0-__OS	matt verchromt matt chrome plated
K20L_S-P02LJG0-__OS	schwarz verchromt black chrome plated
Oxaion-ID	Oberfl. Gehaeuse/ surface housing

K20L__-P02LJG0-560S	> 5.0 - 5.6 mm
K20L__-P02LJG0-520S	> 4.0 - 5.2 mm
K20L__-P02LJG0-420S	> 3.0 - 4.2 mm
K20L__-P02LJG0-320S	> 2.0 - 3.2 mm
K20L__-P02LJG0-220S	> 1.5 - 2.2 mm
Oxaion-ID (A)	KabelØ cableØ

Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Benennung/description: Kabelteil cpl.		Werkstoff: material: see BOM
Status/state:	Approved	Version: revision:	A	Maßstab: scale: 5:1
Erstellt/prepared	10.02.2010	agaube	CAD-Nr.: design-ID:	Format: size: A3
Geaendert/revised	11.04.2019	tschroedl	Teile-ID: part-ID:	Einheit: dim.: mm
Freigabe/released	11.04.2019	rtrager	Oxaion-Nr.: K20L__-P02LJG0-__OS	Bl.: sheet: 1
ODU-MUEHL DORF	Datum/date	Name/name	Ursprung/origin.: K20L_C-P02LJG0-..OS	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

ODU USA:

[K20L0C-P02LJG0-320S](#)