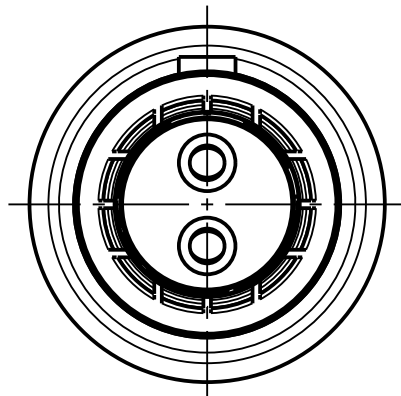


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

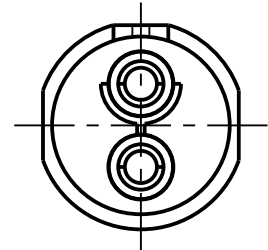
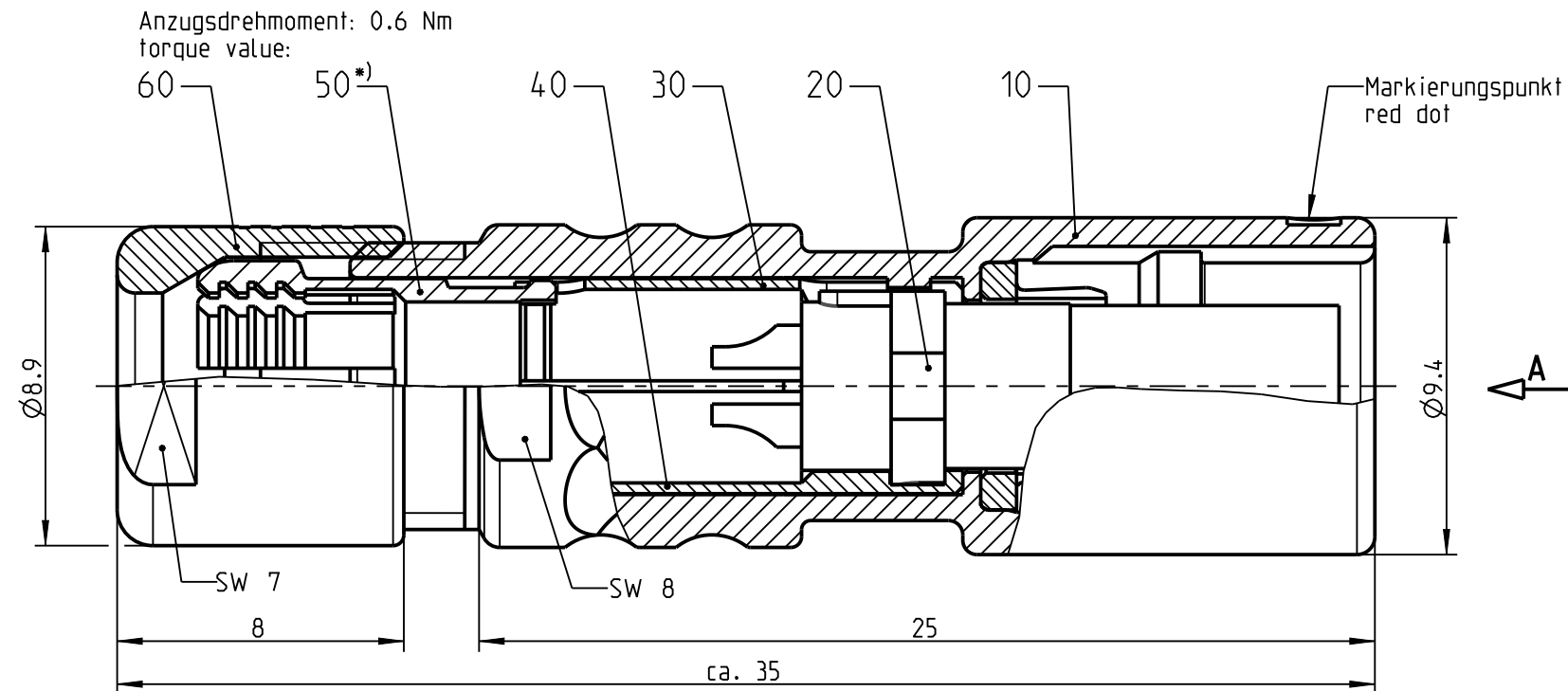
Nur rol gestempelte oder auf Laufrarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Nachdruckrecht und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on potcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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

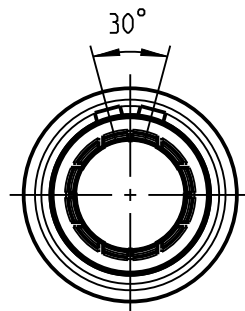


K10LOC - ---

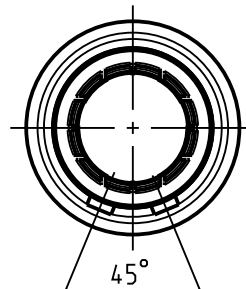


nur Einsatz dargestellt !
view only insert !

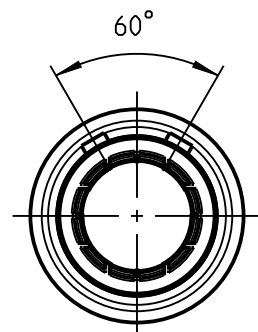
weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
nur Gehaeuse dargestellt ! / view only housing!
3:1



K10LAC - ---

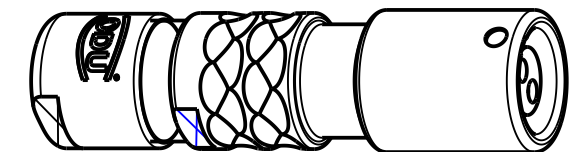
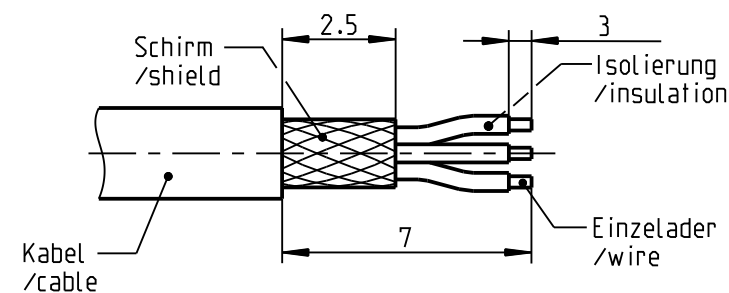


K10LCC - ---



K10LFC - ---

empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



2:1

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:

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:

1.5 kV AC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts

7.5 A

*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

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) !

K10L_C-P02LJG0-5600	> 5.0 - 5.6 mm
K10L_C-P02LJG0-5200	> 4.0 - 5.2 mm
K10L_C-P02LJG0-4200	> 3.0 - 4.2 mm
K10L_C-P02LJG0-3200	> 2.0 - 3.2 mm
K10L_C-P02LJG0-2200	> 1.5 - 2.2 mm
Oxaion-ID	KabelØ cableØ

		Benennung/description: Kabelteil cpl. in-line receptacle cpl.		Werkstoff: material: see BOM
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		CAD-Nr.: design-ID: 00126608		Maßstab: scale: 5:1
Status/state: Approved		Version: revision: -		Format: size: A3
Erstellt/prepared	28.09.2017	srueckerl	K10L_C-P02LJG0-__00	
Geaendert/revised	28.09.2017	srueckerl		
Freigabe/released	28.09.2017	srueckerl		
ODU-MUEHLDOERF	Datum/date	Name/name	Ursprung/origin.:	
				Einheit: dim.: mm
				Bl.: sheet: 1

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

ODU USA:

[K10L0C-P02LJG0-4200](#)