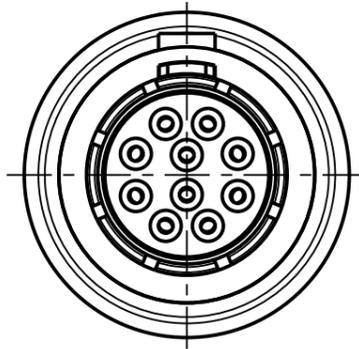


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zuganglich gemacht werden.

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

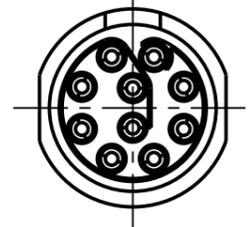
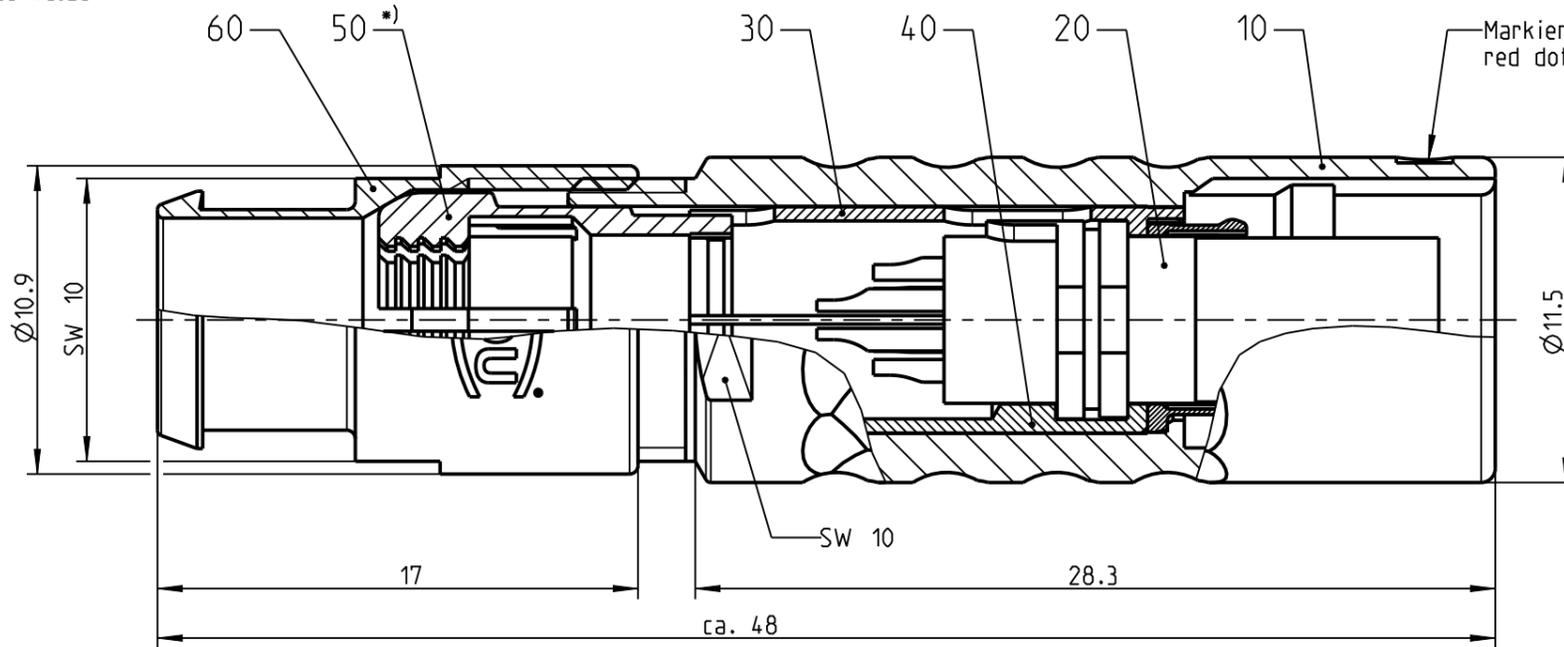
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

CAD: Creo Parametric



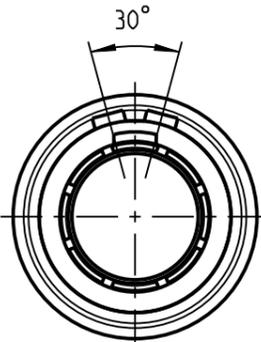
K21LOC - ---

Anzugsdrehmoment: 1.0 Nm
torque value

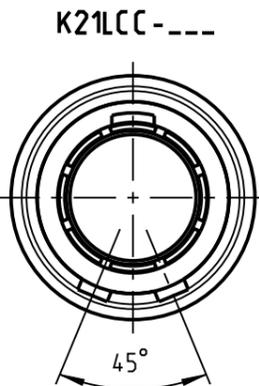


Nur Einsatz dargestellt!
view only insert!

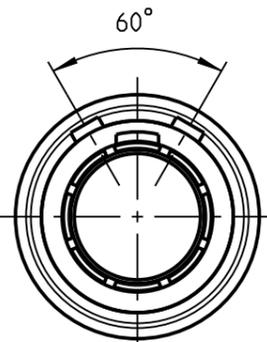
Weitere Kodierungen in Richtung "A"
further codings in direction "A"
(nur Gehaeuse dargestellt / view only housing)



K21LAC - ---

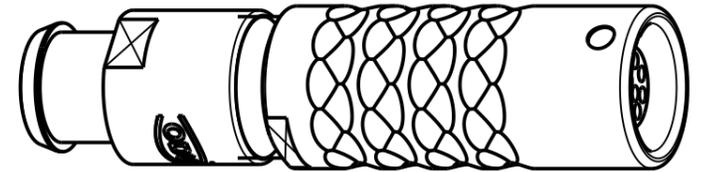
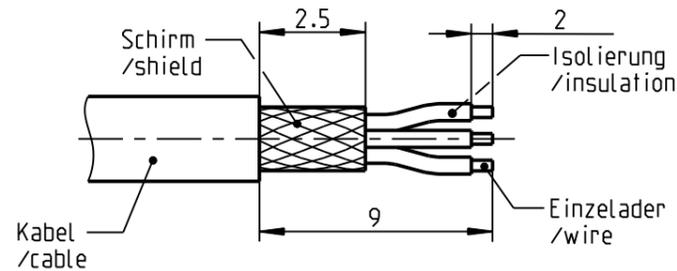


K21LCC - ---



K21LFC - ---

empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



2:1

*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:
Gehaeuse/Housing: Cu-Legierung /cu-alloy

Kontakte/Contacts:
Isolierkoerper/Insulation Body: Cu-Legierung /cu-alloy / PEEK

Oberflaechen/Surfaces:
Gehaeuse/Housing: matt verchromt / matt chrome-plated

Kontakte/Contacts:
Schutzart/Protection class: im gesteckten Zustand /plugged condition IP 50

KontaktØ/ContactØ: 0.5 mm
Anschluß/Termination: 0.08mm²
Loet/solder: AWG 28

Pruefspannung/Test Voltage: 1.0 kV AC (SAE AS 13441)

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

Knickschutzuelle separat bestellen
order cable bend relief separately

K21L_C-P10LCC0-770S	> 7.0 - 7.7 mm
K21L_C-P10LCC0-720S	> 6.0 - 7.2 mm
K21L_C-P10LCC0-620S	> 5.0 - 6.2 mm
K21L_C-P10LCC0-520S	> 4.0 - 5.2 mm
K21L_C-P10LCC0-420S	> 3.0 - 4.2 mm
K21L_C-P10LCC0-320S	> 2.0 - 3.2 mm
K21L_C-P10LCC0-220S	> 1.5 - 2.2 mm
Oxaion-ID	KabelØ / cableØ

		Benennung/description: Kabelteil cpl.	Werkstoff: material: see BOM
Allgmeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		CAD-Nr.: design-ID: 00163579	Maßstab: scale: 4:1
Status/state: Approved		Version: revision: -	Format: size: A3
Erstellt/prepared	03.06.2019	tschroedl	Einheit: dim.: mm
Geaendert/revised	03.06.2019	tschroedl	Bl.: 1
Freigabe/released	21.08.2019	rtrager	
ODU-MUEHL DORF	Datum/date	Name/name	
		Oxaion-Nr.: K21L_C-P10LCC0-__OS	
		Ursprung/origin.:	

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) !