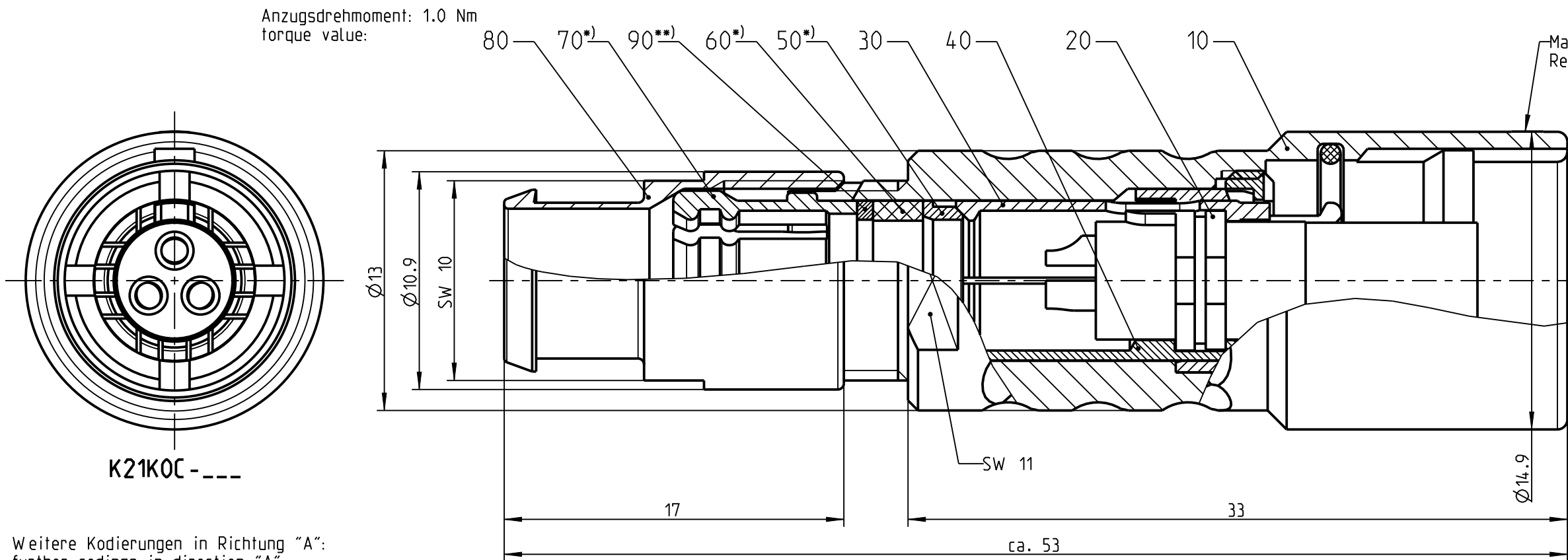


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

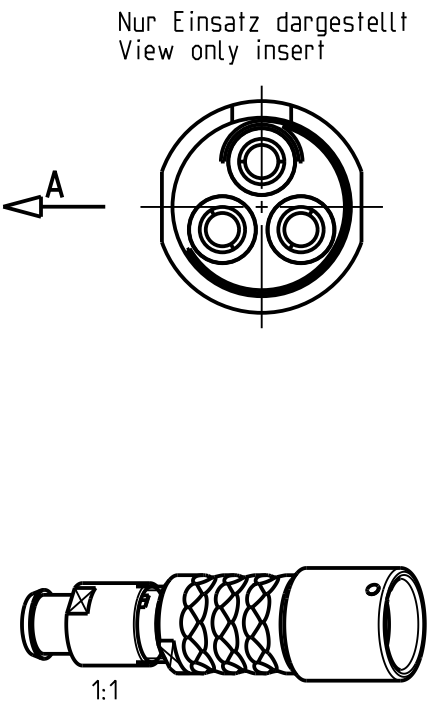
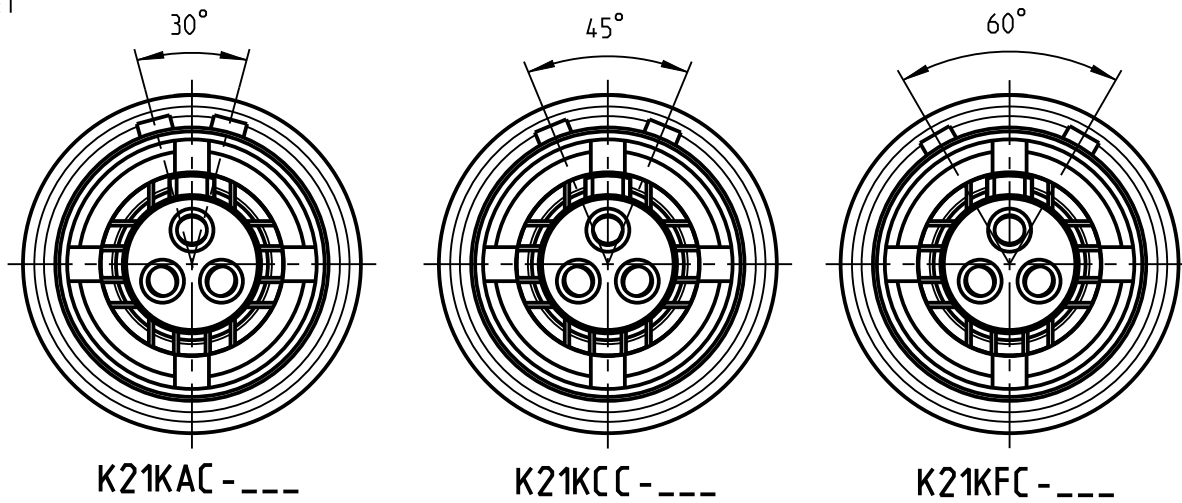
Nur rol gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Aenderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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.

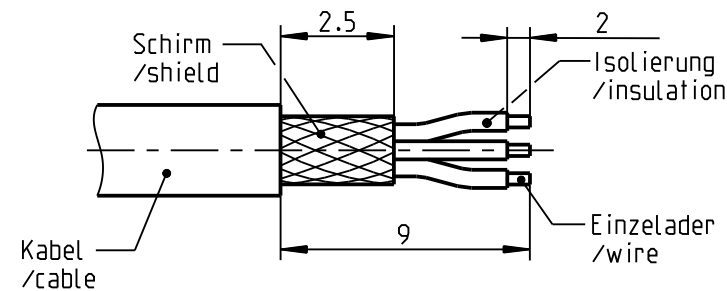
CAD: Creo Parametric



Weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
3:1



empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

**) Scheibe nur bei Kabel- $\varnothing \leq 4.5$ mm
washer only at cable- $\varnothing \leq 4.5$ mm

K21K_C-P03LPH0-700S	> 6.5 - 7.0 mm
K21K_C-P03LPH0-650S	> 6.0 - 6.5 mm
K21K_C-P03LPH0-600S	> 5.5 - 6.0 mm
K21K_C-P03LPH0-550S	> 5.0 - 5.5 mm
K21K_C-P03LPH0-500S	> 4.5 - 5.0 mm
K21K_C-P03LPH0-450S	> 4.0 - 4.5 mm
K21K_C-P03LPH0-400S	> 3.5 - 4.0 mm
K21K_C-P03LPH0-350S	> 3.0 - 3.5 mm
K21K_C-P03LPH0-300S	> 2.5 - 3.0 mm
K21K_C-P03LPH0-250S	> 2.0 - 2.5 mm
K21K_C-P03LPH0-200S	> 1.5 - 2.0 mm
K21K_C-P03LPH0-150S	> 1.0 - 1.5 mm
Oxaion-ID	Kabel $\varnothing$ cable $\varnothing$

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 68

Kontakt $\varnothing$ /Contact $\varnothing$:
Anschluß/Termination:
Loet/solder

$\varnothing 1.3$ mm
0.50mm²
AWG 20

Pruefspannung/Test Voltage:

1.5 kV AC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts:

12 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) !

		Benennung/description: KABELTEIL CPL.		Werkstoff: material: see BOM	
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		CAD-Nr.: design-ID: 00146933		Maßstab: scale: 4:1	
Status/state: Approved		Version: revision: -		Format: size: A3	
Erstellt/prepared 29.08.2018 tschroedl		Teile-ID: part-ID:		Einheit: dim.: mm	
Geaendert/revised 29.08.2018 tschroedl		Oxaion-Nr.: K21K_C-P03LPH0-__OS		Bl.: sheet: 1	
Freigabe/released 31.08.2018 rtrager		Ursprung/origin.:			
ODU-MUEHLDOERF		Datum/date		Name/name	