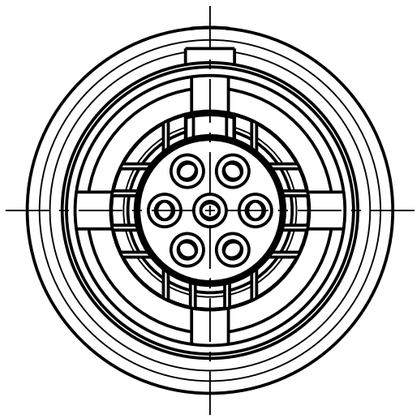
Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

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

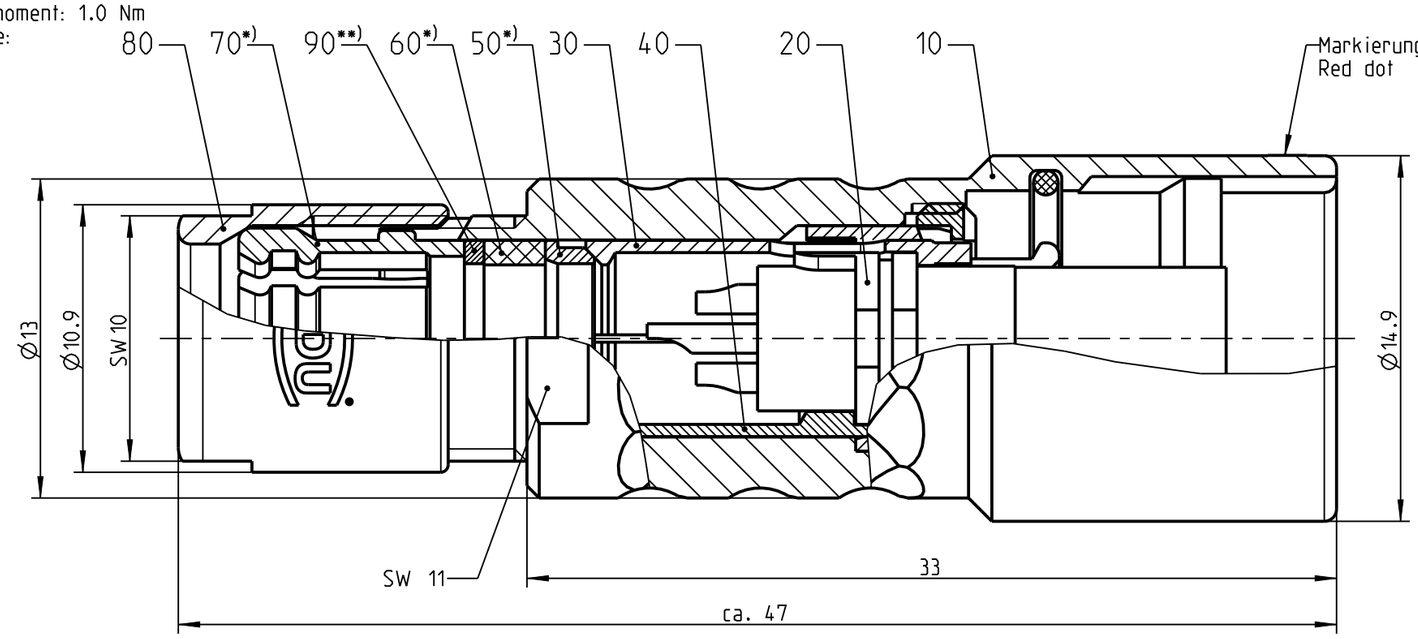
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

CAD: Creo Parametric

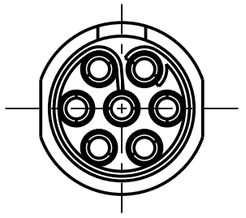
Anzugsdrehmoment: 1.0 Nm
torque value:

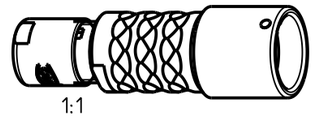


K11K0_-___



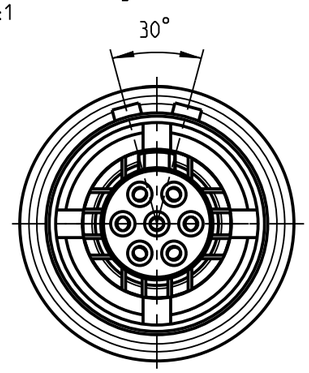
Nur Einsatz dargestellt
View only insert



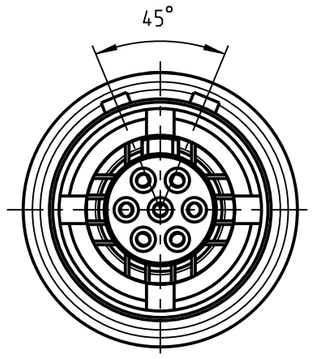


1:1

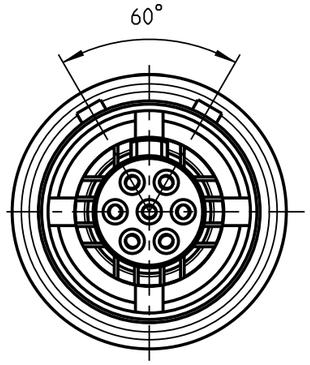
Weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
3:1



K11KA_-___

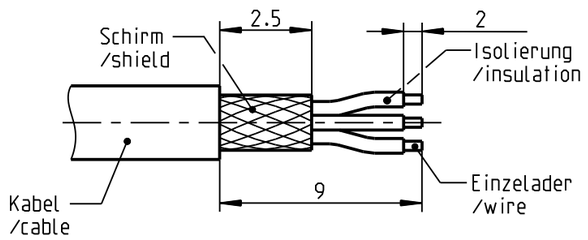


K11KC_-___



K11KF_-___

empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

**) Scheibe nur bei Kabel-Ø ≤ 4.5mm
washer only at cable-Ø ≤ 4.5mm

K11K__-P07LFG0-7000	> 6.5 - 7.0 mm
K11K__-P07LFG0-6500	> 6.0 - 6.5 mm
K11K__-P07LFG0-6000	> 5.5 - 6.0 mm
K11K__-P07LFG0-5500	> 5.0 - 5.5 mm
K11K__-P07LFG0-5000	> 4.5 - 5.0 mm
K11K__-P07LFG0-4500	> 4.0 - 4.5 mm
K11K__-P07LFG0-4000	> 3.5 - 4.0 mm
K11K__-P07LFG0-3500	> 3.0 - 3.5 mm
K11K__-P07LFG0-3000	> 2.5 - 3.0 mm
K11K__-P07LFG0-2500	> 2.0 - 2.5 mm
K11K__-P07LFG0-2000	> 1.5 - 2.0 mm
K11K__-P07LFG0-1500	> 1.0 - 1.5 mm
Oxaion-ID	KabelØ cableØ

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 68

KontaktØ/ContactØ:	Ø0.7 mm
Anschluß/Termination:	0.38mm²
Loet/solder	AWG 22
Pruefspannung/Test Voltage:	1.0 kV AC (SAE AS 13441)
Strombelastung/Current Load: Einzelkontakte/single contacts:	7.5 A

K11K_C-P07LFG0-__00	matt verchromt matt chrome plated	
K11K_S-P07LFG0-__00	schwarz verchromt black chrome plated	
Oxaion-ID	Oberfl. Gehaeuse/ surface housing	

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) !

Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Version: revision:	-
Status/state:	Approved		
Erstellt/prepared	03.08.2018	tschroedl	
Geaendert/revised	03.08.2018	tschroedl	
Freigabe/released	03.09.2018	srueckerl	
ODU-MUEHLDORF	Datum/date	Name/name	

Benennung/description: KABELTEIL CPL.

Werkstoff: material: see BOM

Maßstab: scale: 3:1

CAD-Nr.: design-ID: 00145621

Format: size: A3

Teile-ID: part-ID:

Einheit: dim.: mm

Oxaion-Nr.: K11K__-P07LFG0-__00

Bl.: sheet: 1

Ursprung/origin.: