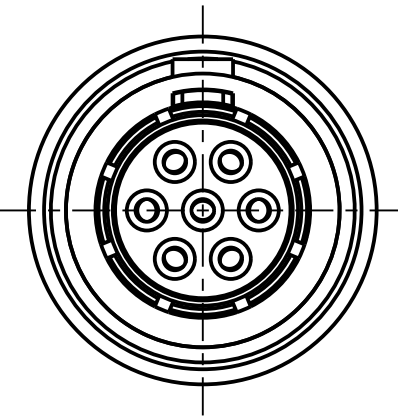


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

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.

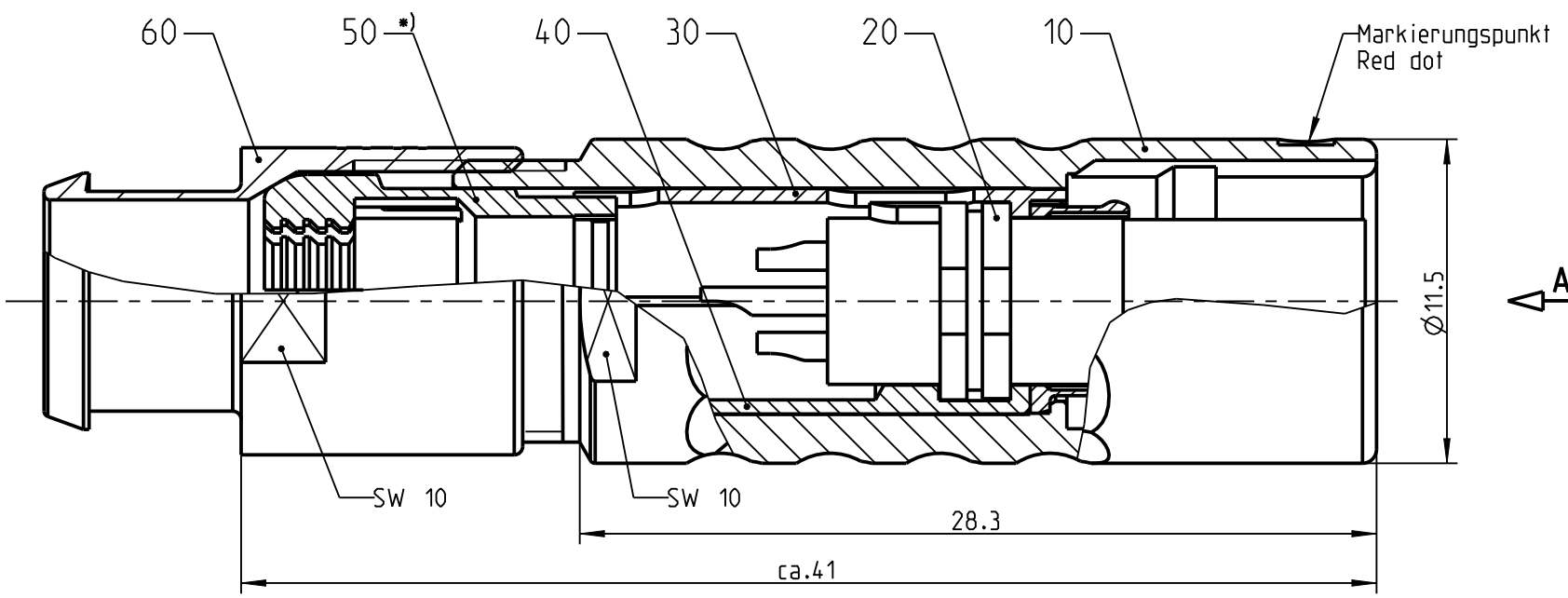
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

CAD: Creo Parametric

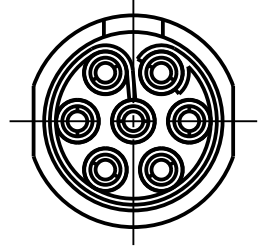


K21L0_--_--

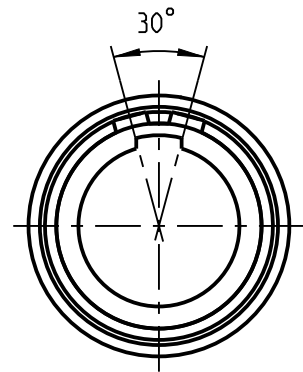
Anzugsdrehmoment: 1.0 Nm
torque value:



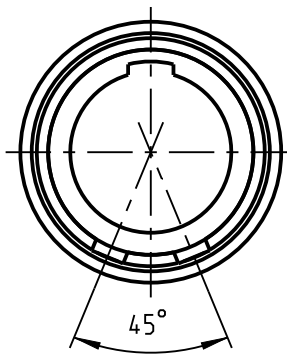
Nur Einsatz dargestellt
View only insert



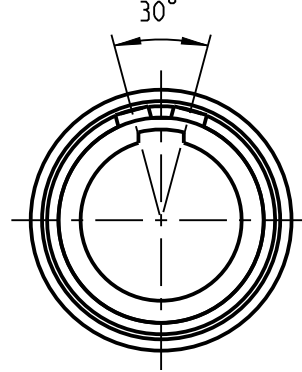
Weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
3:1



K21LA_--_--

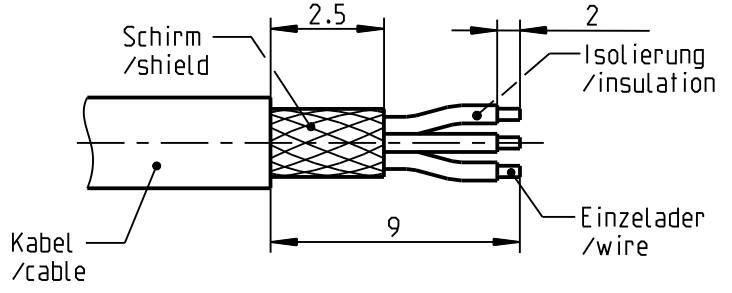


K21LC_--_--



K21LF_--_--

empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



1:1

*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

Knickschutzuelle separat bestellen
order cable bend relief separately

Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials: Gehaeuse/Housing:	Cu-Legierung /cu-alloy	KontaktØ/ContactØ: Anschluß/Termination: Loet/solder	Ø0.7 mm 0.38mm ² AWG 22
Kontakte/Contacts:	Cu-Legierung /cu-alloy	Pruefspannung/Test Voltage:	1.0 kV AC (SAE AS 13441)
Isolierkoerper/Insulation Body:	PEEK	Strombelastung/Current Load: Einzelkontakte/single contacts:	7.5 A
Oberflaechen/Surfaces: Gehaeuse/Housing:	siehe Tabelle see table		
Kontakte/Contacts:	gal. Au		
Schutzart/Protection class: im gesteckten Zustand /plugged condition	IP 50		

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) !

K21L_C-P07LFG0_--OS	matt verchromt matt chrome plated	K21L_--P07LFG0-770S	> 7.0 - 7.7 mm
K21L_S-P07LFG0_--OS	schwarz verchromt black chrome plated	K21L_--P07LFG0-720S	> 6.0 - 7.2 mm
Oxaion-ID	Oberfl. Gehaeuse/ surface housing	K21L_--P07LFG0-620S	> 5.0 - 6.2 mm
		K21L_--P07LFG0-520S	> 4.0 - 5.2 mm
		K21L_--P07LFG0-420S	> 3.0 - 4.2 mm
		K21L_--P07LFG0-320S	> 2.0 - 3.2 mm
		K21L_--P07LFG0-220S	> 1.5 - 2.2 mm
		Oxaion-ID	KabelØ cableØ

Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Benennung/description: Kabelteil cpl.		Werkstoff: material: seeBOM
Status/state:	Approved	Version: revision:	-	Maßstab: scale: 4:1
Erstellt/prepared	04.09.2018	ttschroedl	CAD-Nr.: design-ID:	Format: size: A3
Geaendert/revised	04.09.2018	ttschroedl	Teile-ID: part-ID:	Einheit: dim.: mm
Freigabe/released	07.09.2018	srueckerl	Oxaion-Nr.: K21L_--P07LFG0_--OS	Bl.: sheet: 1
ODU-MUEHLDOERF	Datum/date	Name/name	Ursprung/origin.:	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

ODU USA:

[K21L0C-P07LFG0-420S](#)