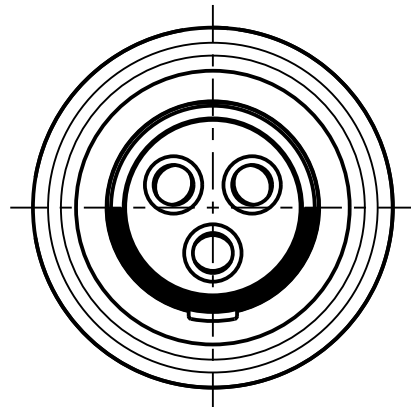


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustererteilung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

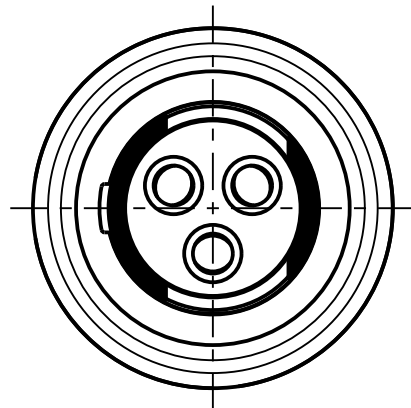
Nur rol gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Aenderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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

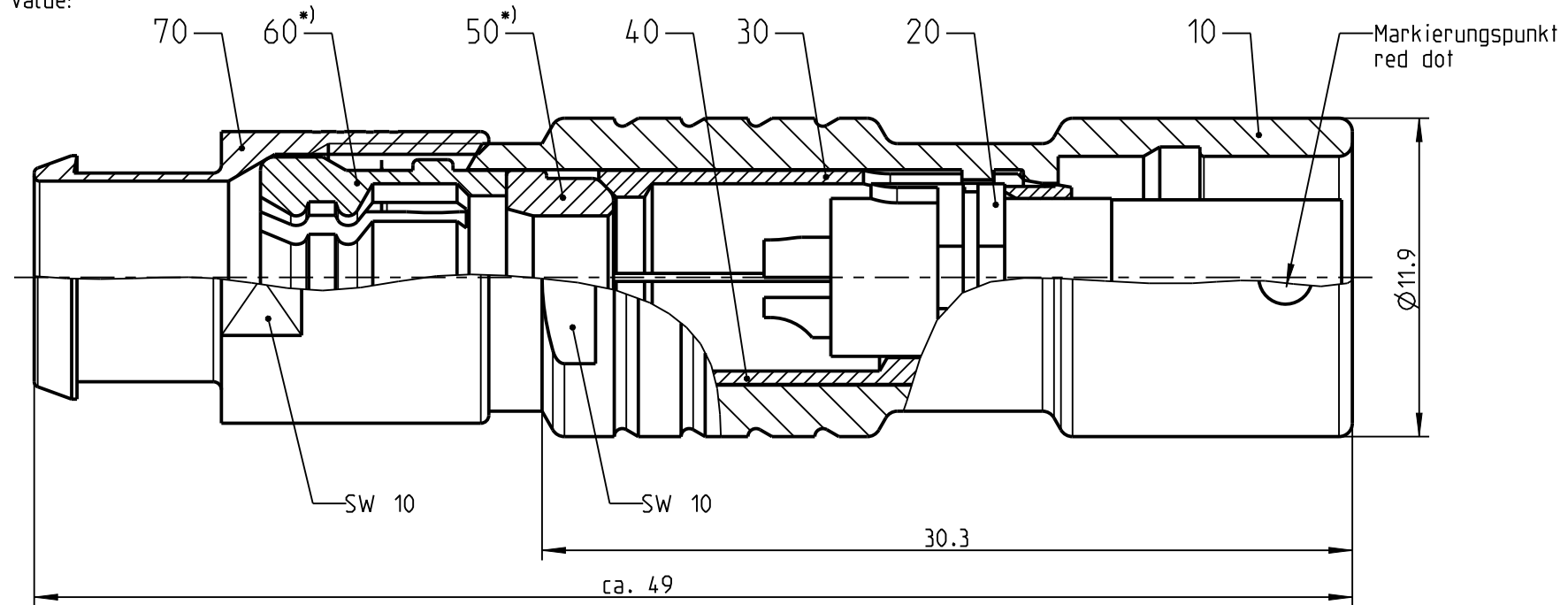


K21F1C - _ _ _ _

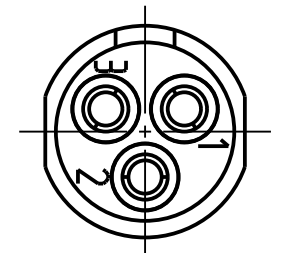


K21F2C - _ _ _ _

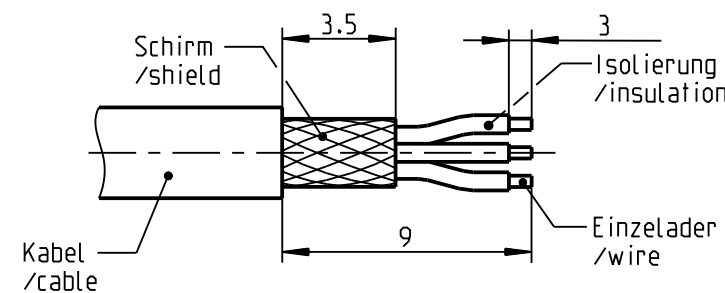
Anzugsdrehmoment: 1.0Nm
troque value:



nur Einsatz dargestellt!
view only insert!



empfohlene Abisolierlaenge
/recommended cable preparation



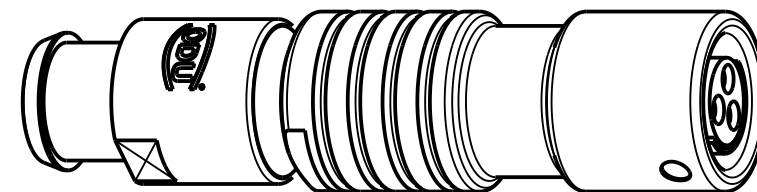
*) Darstellung nur Beispiel
figure on only for example

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:	matt verchromt matt chrome-plated
Kontakte/Contacts:	gal. Au
Schutzart/Protection class: im gesteckten Zustand /plugged condition	IP 50

KontaktØ/ContactØ:	Ø1.3mm
Anschluß/Termination:	0.5mm ²
Loet/solder	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) !



2:1

		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: 00150607		Maßstab: scale: 1:1
Status/state: Approved		Version: revision: -		Format: size: A3
Erstellt/prepared	08.11.2018	ttschroedl	Oxaion-Nr.: K21F_C-P03LPH0-__OS	
Geaendert/revised	08.11.2018	ttschroedl		
Freigabe/released	08.11.2018	rtrager	Ursprung/origin.: K21F_C-P03LPH0-__OS	
ODU-MUEHL DORF	Datum/date	Name/name		
				Einheit: dim.: mm
				Bl.: sheet: 1

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

ODU:

[K21F1C-P03LPH0-450S](#)