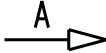
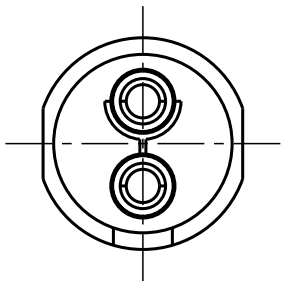


Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patentverletzung oder Gebrauchsmusterinfraktion. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch sonstwie benutzt, nach Dritten zugänglich gemacht werden.

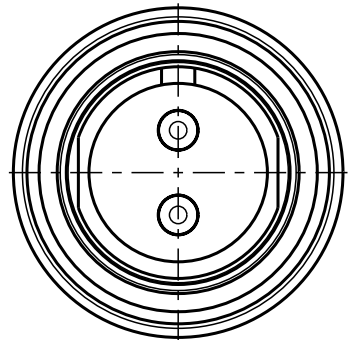
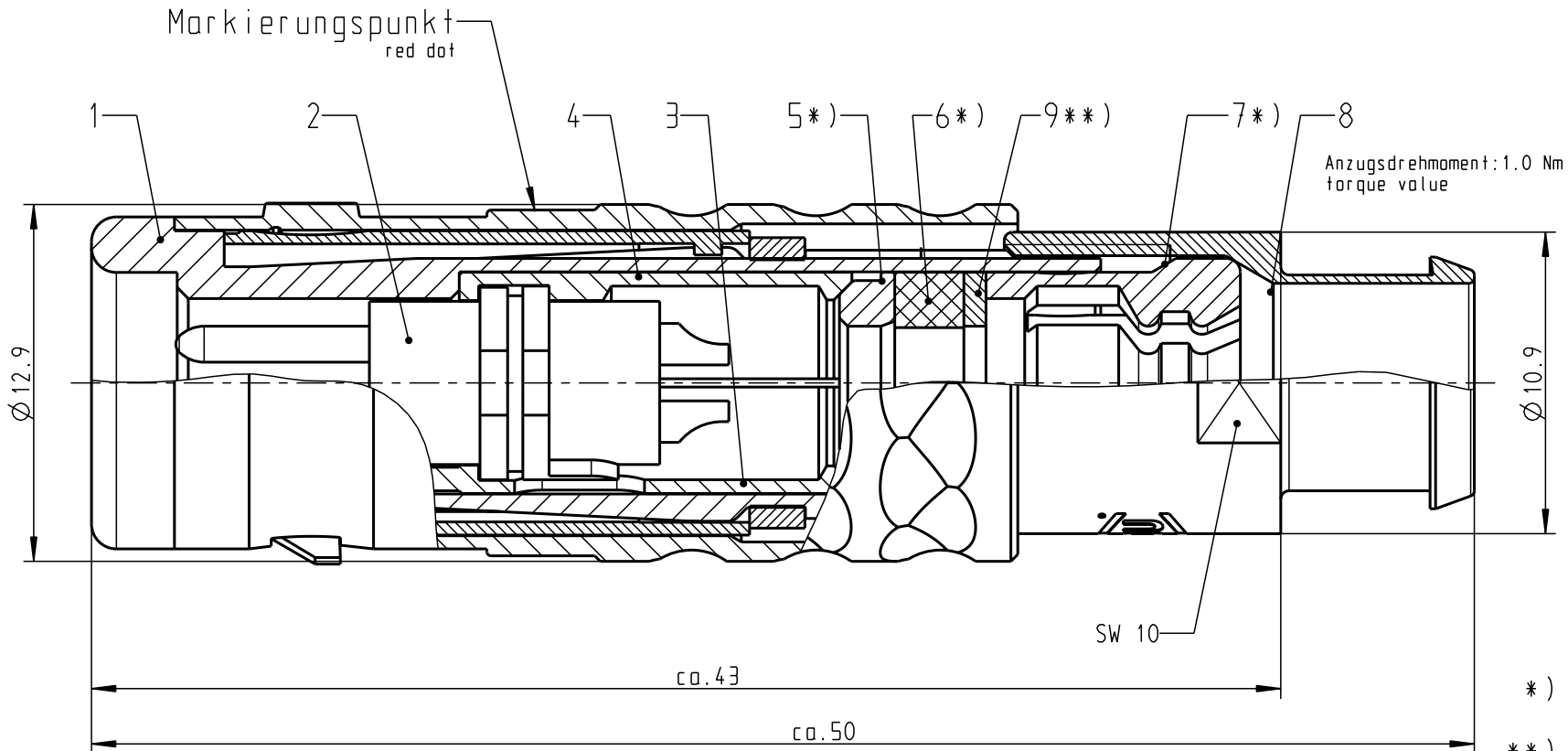
Nur rot gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Änderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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: Pro/ENGINEER



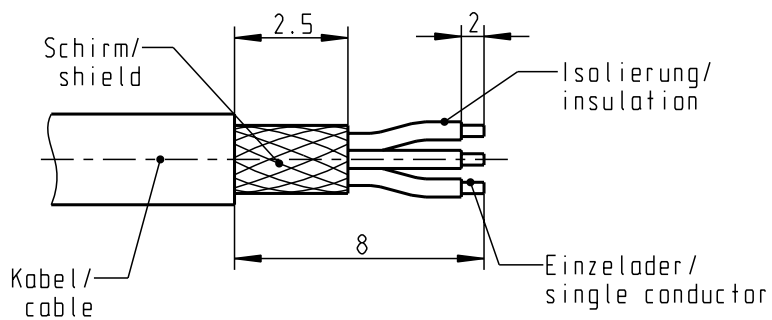
Nur Einsatz dargestellt!
View only insert!



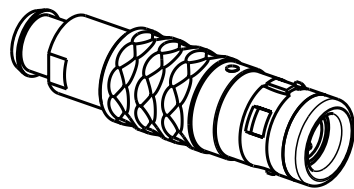
S21KOC-...

*) Darstellung nur Beispiel
View only for example
**) Scheibe nur bei Kabel Ø < 5mm!
washer only at cable Ø < 5mm!

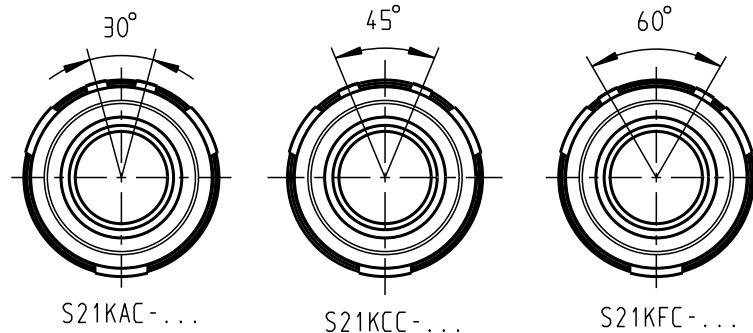
empfohlene Abisolierlänge/ recommended Cable Preparation



Knickschutzhülse separat bestellen
order cable bend relief separately



Ansicht für Kodierung in Richtung "A"
(Darstellung ohne Einsatz)
view of coding in direction A, without insert



Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:
Gehäuse/Housing: Cu-Legierung /Cu-alloy
Kontakte/Contacts: Cu-Legierung /Cu-alloy
Isolierkörper/Insulation Body: PEEK
Oberflächen/Surfaces:
Gehäuse/Housing: matt verchromt /matt chrome-plated
Kontakte/Contacts: gal. Au
Schutzart im gesteckten Zustand: IP 68
/Protection Class in mated condition

Kontakt Ø /Contact Ø: Ø 1.3 mm
Anschluß/Termination: 0.50mm²
Löt/Solder: AWG 20
Prüfspannung/Test Voltage: 1.65 kV AC (SAE AS13441)
Strombelastung/Current Load: 14A
Einzelkontakte/single contacts

Bei allen hier dargestellten Steckverbindern handelt es sich nach DIN EN 61984:2009 um Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC) !

All shown connectors are according to DIN EN 61984:2009 connectors without breaking capacity (COC)!

S21K.C-P02MPHO-700S	> 6.5-7.0 mm
S21K.C-P02MPHO-650S	> 6.0-6.5 mm
S21K.C-P02MPHO-600S	> 5.5-6.0 mm
S21K.C-P02MPHO-550S	> 5.0-5.5 mm
S21K.C-P02MPHO-500S	> 4.5-5.0 mm
S21K.C-P02MPHO-450S	> 4.0-4.5 mm
S21K.C-P02MPHO-400S	> 3.5-4.0 mm
S21K.C-P02MPHO-350S	> 3.0-3.5 mm
S21K.C-P02MPHO-300S	> 3.0-3.5 mm
S21K.C-P02MPHO-250S	> 2.0-2.5 mm
S21K.C-P02MPHO-200S	> 1.5-2.0 mm
S21K.C-P02MPHO-150S	> 1.0-1.5 mm
Artikelnummer / Partnumber	Kabel- Ø / cable-Ø

Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768-mK Tolerierung nach DIN ISO 8015				Rohteil: hierzu Stückliste		Rohgew.:	PE-Modell-Nr.:	
2014				Tag	Name	Benennung:		Maßstab:
Bearb.				16.12.	D.Scholz	Stecker cpl.		4:1
Gepr.								
Norm.						Zeichnungs Nr.:		Vervielf. Pause
a				16.12.14	D.Scholz	S21K.C-P02MPHO-..OS		
Änd-zust.	Änd.-Mitt.	Datum	Name	Ersatz für: S21KOC-P02MPHO-..OS v.20.02.08		Nr.		

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

ODU USA:

[S21K0C-P02MPH0-250S](#)