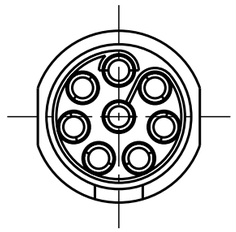
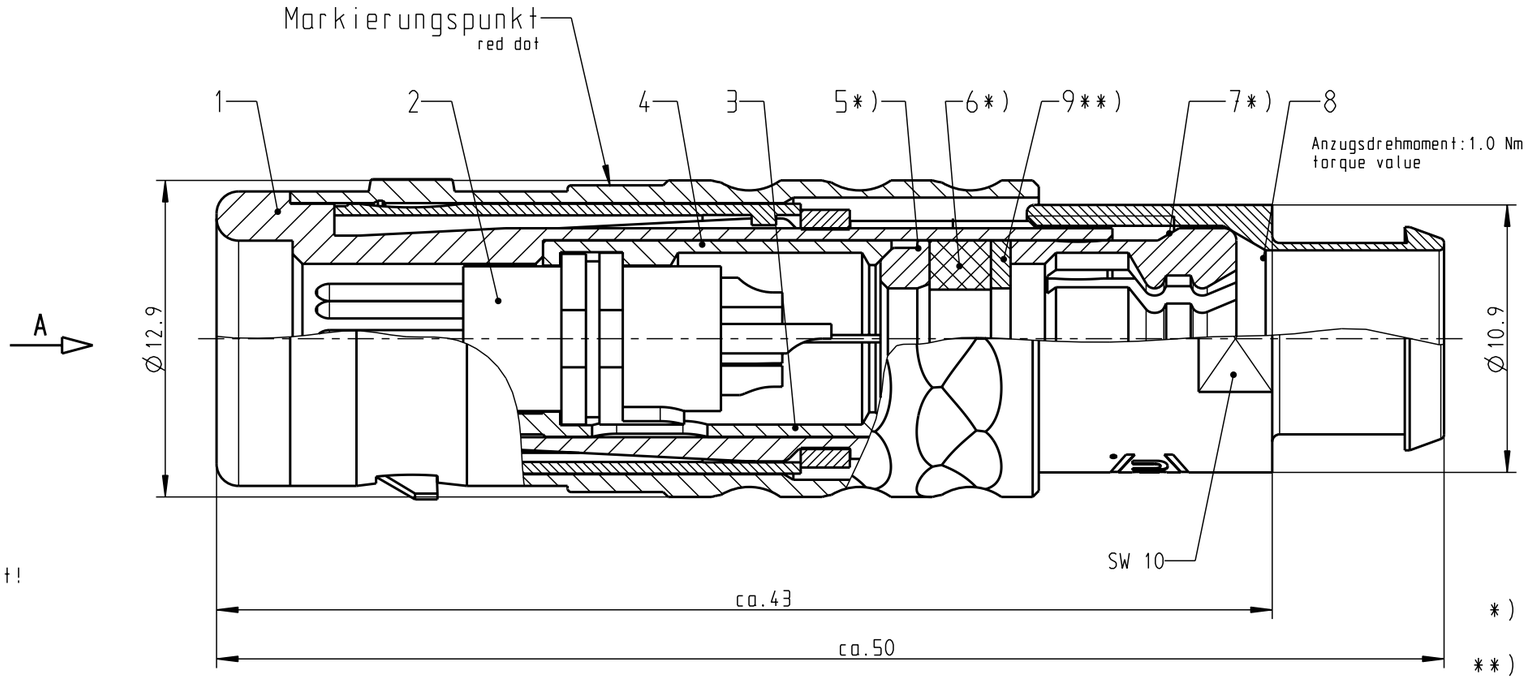
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugänglich gemacht werden.

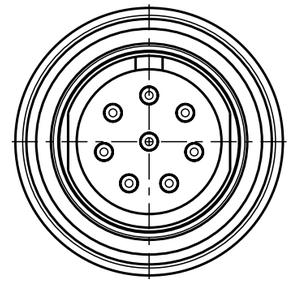
Nur rot gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Änderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben.
Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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.



Nur Einsatz dargestellt!
View only insert!



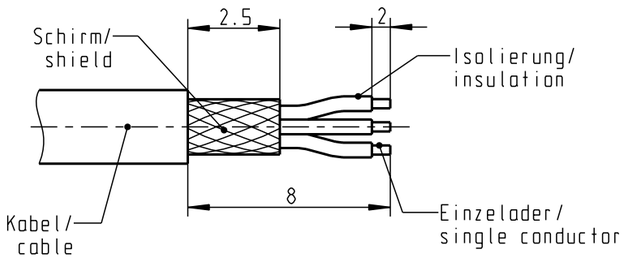


S21KOC-...

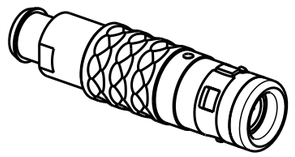
*) Darstellung nur Beispiel
View only for example

**) Scheibe nur bei KabelØ <5mm!
washer only at cableØ <5mm!

empfohlene Abisolierlänge/ recommended Cable Preparation

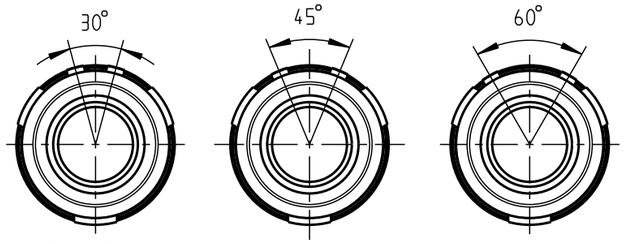


Knickschutztülle separat bestellen
order cable bend relief separately



Ansicht für Kodierung in Richtung "A"

(Darstellung ohne Einsatz)
view of coding in direction A, without insert



S21KAC-... S21KCC-... S21KFC-...

S21K.C-P08MFG0-700S	> 6.5-7.0 mm
S21K.C-P08MFG0-650S	> 6.0-6.5 mm
S21K.C-P08MFG0-600S	> 5.5-6.0 mm
S21K.C-P08MFG0-550S	> 5.0-5.5 mm
S21K.C-P08MFG0-500S	> 4.5-5.0 mm
S21K.C-P08MFG0-450S	> 4.0-4.5 mm
S21K.C-P08MFG0-400S	> 3.5-4.0 mm
S21K.C-P08MFG0-350S	> 3.0-3.5 mm
S21K.C-P08MFG0-300S	> 3.0-3.5 mm
S21K.C-P08MFG0-250S	> 2.0-2.5 mm
S21K.C-P08MFG0-200S	> 1.5-2.0 mm
S21K.C-P08MFG0-150S	> 1.0-1.5 mm
Artikelnummer/ Partnumber	Kabel- Ø/ cable-Ø

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

KontaktØ/ContactØ: Ø0.7 mm
Anschluß/Termination: 0.38mm²
Löt/Solder AWG 22

Prüfspannung/Test Voltage: 0.9 kV AC (SAE AS13441)

Strombelastung/Current Load: 7 A
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)!

a	------	16.12.14	D.Scholz
Änd-zust.	Aend.-Mitt.	Datum	Name

Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768-mK
Tolerierung nach DIN ISO 8015

Rohteil: hierzu Stückliste

Rohgew.:

PE-Modell-Nr.:

CAD-Nr.: 00031950

Bl.:

2014	Tag	Name
Bearb.	16.12.	D.Scholz
Gepr.		
Norm.		

Benennung: Stecker cpl.

Maßstab: 4:1

ODU A perfect alliance.

Zeichnungs Nr.: S21K.C-P08MFG0-..0S

Ersatz für: S21KOC-P08MFG0-..0S v.20.01.09

Vervielf. Pause

Nr.

CAD: Pro/ENGINEER