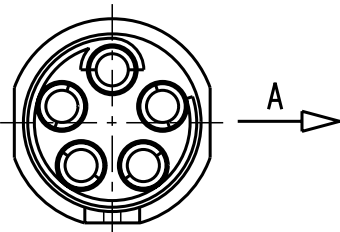


Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patentverletzung oder Gebrauchsmusterinfraktion. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch sonstwie benutzt, nach Dritten zugänglich gemacht werden.

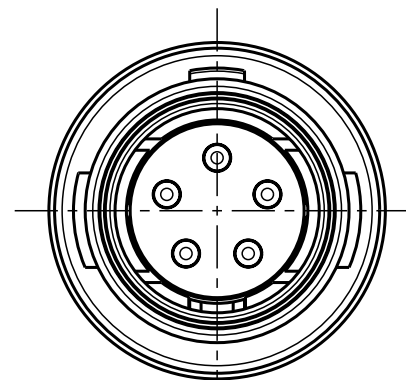
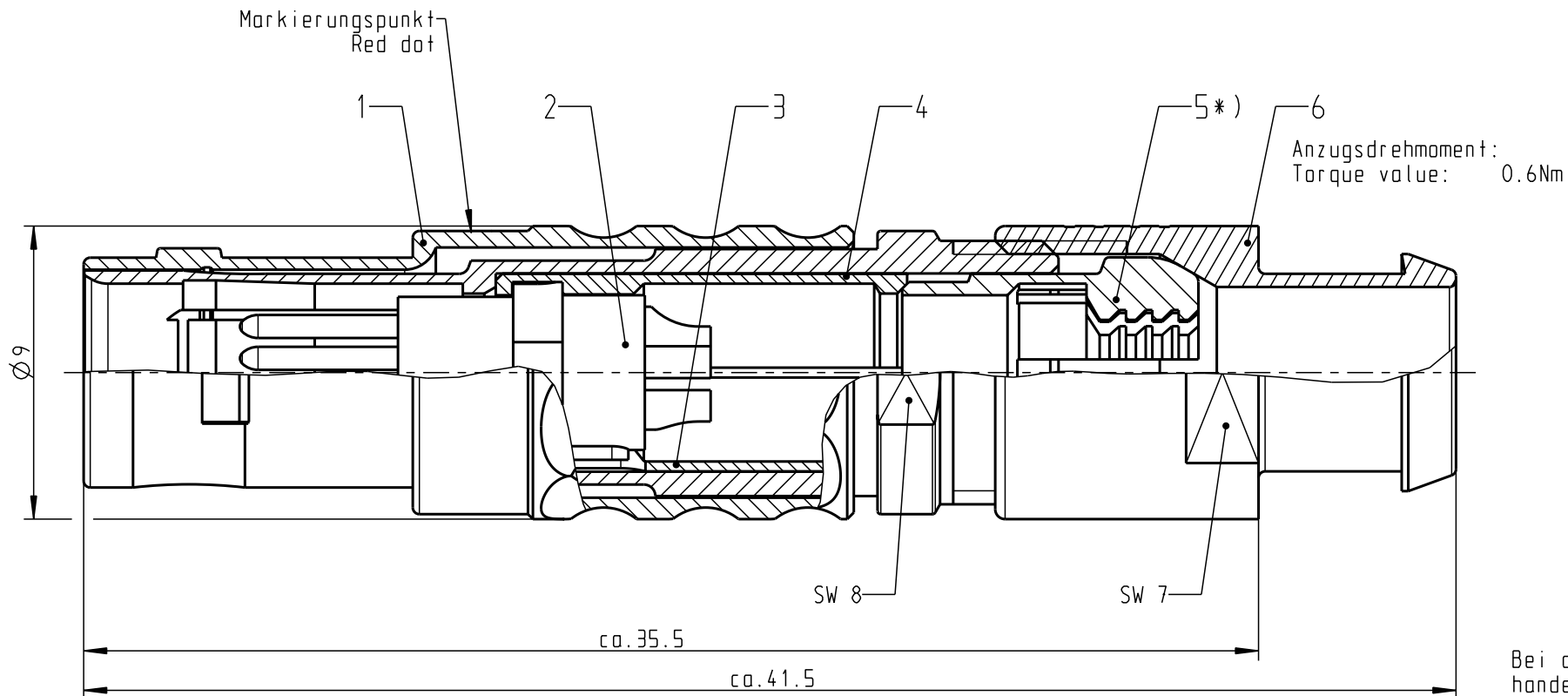
Nur rat gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Änderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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



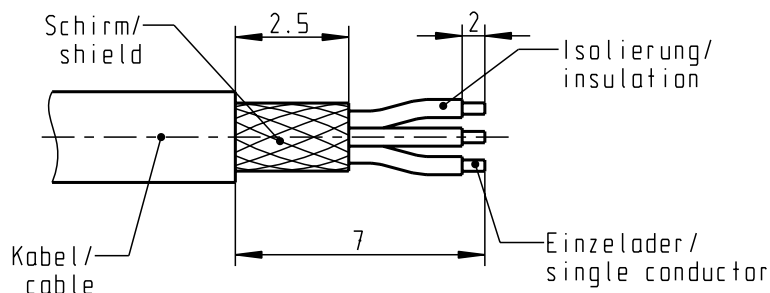
Nur Einsatz dargestellt !
View only insert !



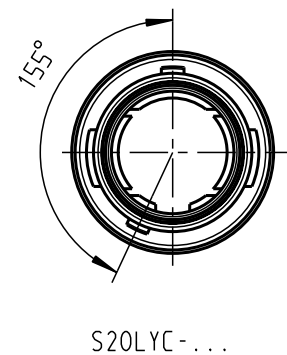
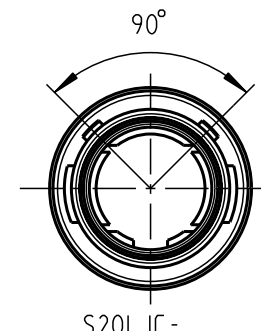
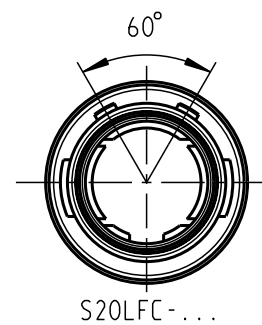
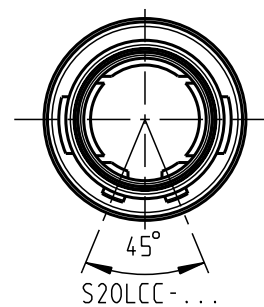
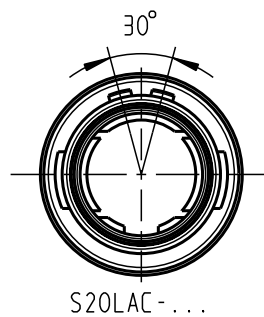
S20LOC-...

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) !

empfohlene Abisolierlänge/
recommended Cable Preparation



Ansichten für Kodierung in Richtung A
view of codings in direction A
Darstellung nur Gehäuse
view only housing
M 3:1



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
gal. Au

Kontakte/Contacts:

Schutzart im gesteckten Zustand: IP 50
/Protection Class in mated
condition

KontaktØ /ContactØ:
Anschluß/Termination:
Löt/Solder

Ø 0.7 mm
0.38mm²
AWG 22

Prüfspannung/Test Voltage:

0.6 kV DC (SAE AS 13441)

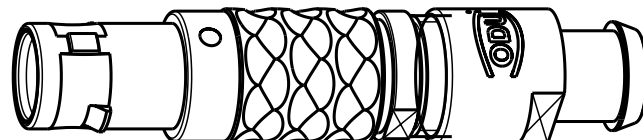
Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts


7 A

*) Darstellung nur Beispiel!
View an only for example!

S20L.C-P05MFG0-560S	min. 5.0	max. 5.6
S20L.C-P05MFG0-520S	min. 4.0	max. 5.2
S20L.C-P05MFG0-420S	min. 3.0	max. 4.2
S20L.C-P05MFG0-320S	min. 2.0	max. 3.2
S20L.C-P05MFG0-220S	min. 1.5	max. 2.2
Artikelnummer Partnumber	KabelØ CableØ	

M 2:1



				Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768-mK Tolerierung nach DIN ISO 8015		Rohteil: hierzu Stückliste		Rahgew.:		PE-Modell-Nr.:	
								CAD-Nr.: 00032635		Bl.:	
				2013	Tag	Name	Benennung:				Maßstab:
				Bearb.	11.03.	D.Scholz	Stecker cpl.				3:1
				Gepr.							
				Norm.							
a	-----	11.03.13	D.Scholz	 otto dunkel gmbh			Zeichnungs Nr.: S20L.C-P05MFG0-..0S				Vervielf. Pause
Änd- zust.	Änd.-Mitt.	Datum	Name				Ersatz für: S20LOC-P05MFG0-..0S v.21.07.06				Nr.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[ODU USA:](#)

[S20L0C-P05MFG0-560S](#)