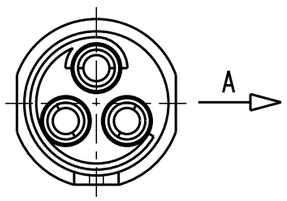
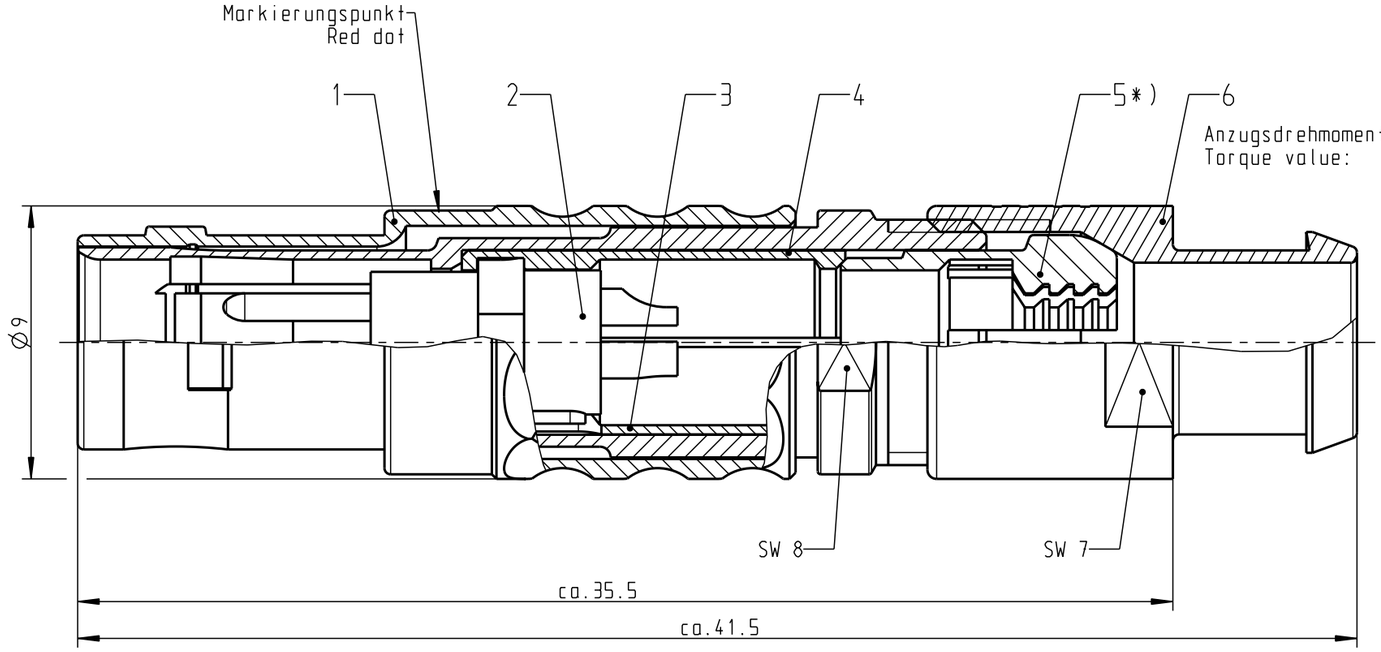
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugänglich gemacht werden.

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.

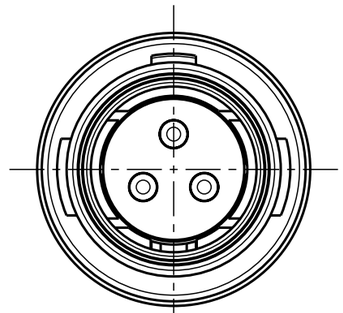
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.



Nur Einsatz dargestellt !
View only insert !



Anzugsdrehmoment:
Torque value: 0.6Nm



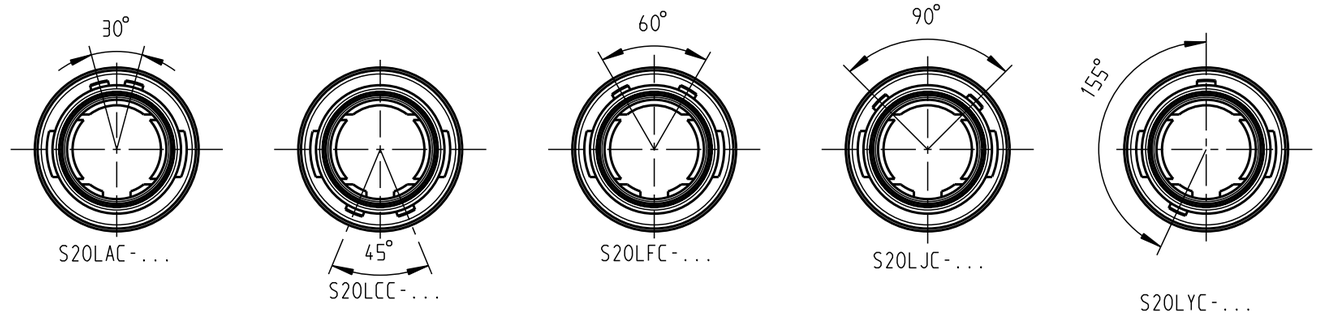
S20LOC-...

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

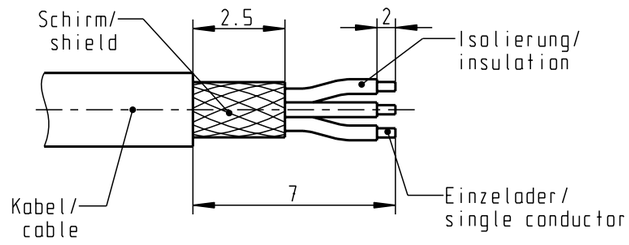
All shown connectors are according to DIN EN 61984:2009 connectors without breaking capacity (COC)!

Ansichten für Kodierung in Richtung A

view of codings in direction A
Darstellung nur Gehäuse
view only housing
M 3:1



empfohlene Abisolierlänge/ recommended Cable Preparation

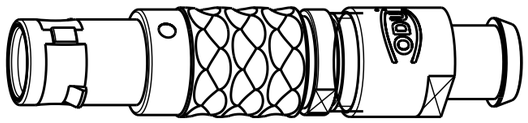


Technische Daten/Technical Data:

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: /Protection Class in mated condition	IP 50	
KontaktØ/ContactØ:	Ø0.9 mm	
Anschluß/Termination:	0.38mm²	
Löt/Solder	AWG 22	
Prüfspannung/Test Voltage:	1.2 kV DC (SAE AS 13441)	
Strombelastung/Current Load: Einzelkontakte/single contacts	10 A	

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

S20L.C-P03MJG0-560S	min. 5.0 max. 5.6
S20L.C-P03MJG0-520S	min. 4.0 max. 5.2
S20L.C-P03MJG0-420S	min. 3.0 max. 4.2
S20L.C-P03MJG0-320S	min. 2.0 max. 3.2
S20L.C-P03MJG0-220S	min. 1.5 max. 2.2
Artikelnummer Partnumber	Kabel Ø Cable Ø



M 2:1

				Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768-mK Tolerierung nach DIN ISO 8015	Rohteil: hierzu Stückliste	Rohgew.:	PE-Modell-Nr.:
						CAD-Nr.: 00042319	Bl.:
				2013	Tag: 11.03.	Name: D.Scholz	Benennung: Stecker cpl.
				Bearb.	11.03.	D.Scholz	Maßstab: 3:1
				Gepr.			
				Norm.			
a	------	11.03.13	D.Scholz	ODU otto dunkel gmbh		Zeichnungs Nr.: S20L.C-P03MJG0-..0S	Vervielf. Pause
Änd-zust.	Aend.-Mitt.	Datum	Name			Ersatz für: S20LOC-P03MJG0-..0S v.25.05.09	Nr.

CAD: Pro/ENGINEER