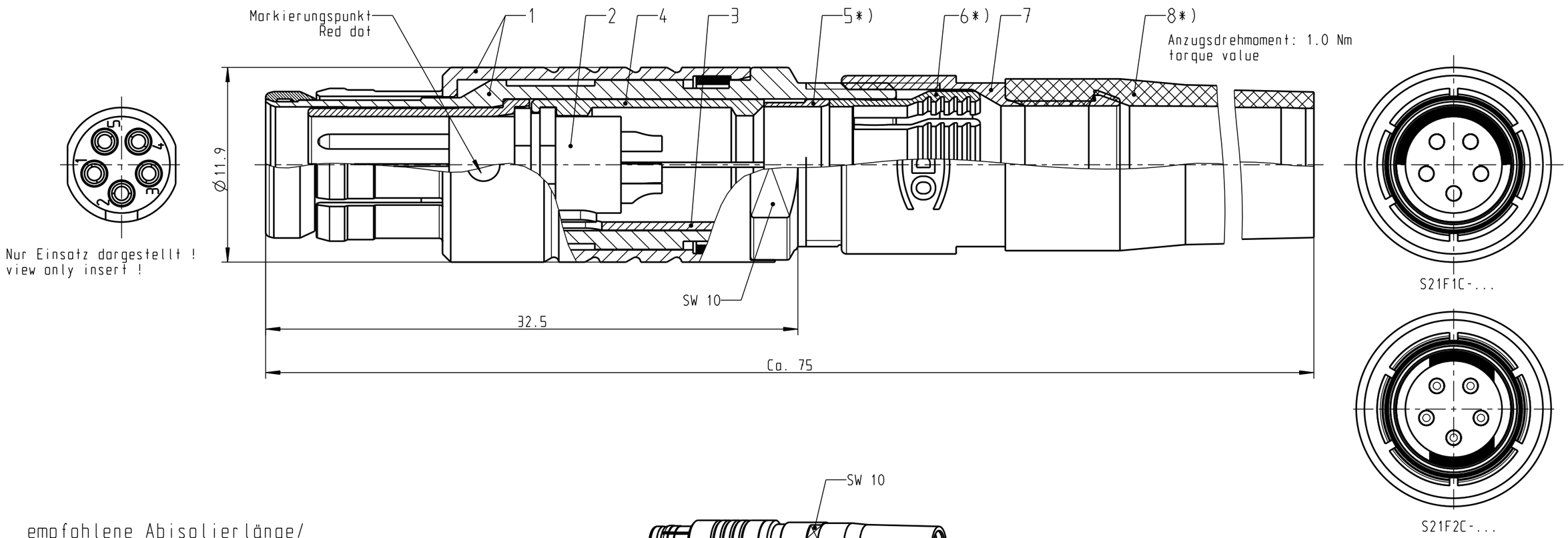
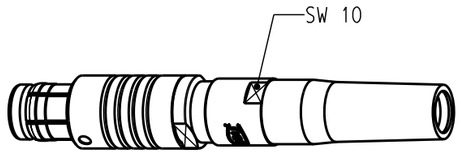
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustereintragung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugänglich gemacht werden.

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.

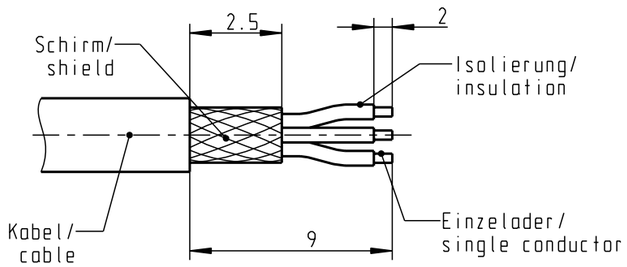
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.





1:1

empfohlene Abisolierlänge/ recommended Cable Preparation



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

		S21F.C-P05MJG0-15.S	> 1.0 - 1.5
		S21F.C-P05MJG0-20.S	> 1.5 - 2.0
		S21F.C-P05MJG0-25.S	> 2.0 - 2.5
		S21F.C-P05MJG0-30.S	> 2.5 - 3.0
		S21F.C-P05MJG0-35.S	> 3.0 - 3.5
		S21F.C-P05MJG0-40.S	> 3.5 - 4.0
S21F.C-P05MJG0-..AS	rot / red	S21F.C-P05MJG0-45.S	> 4.0 - 4.5
S21F.C-P05MJG0-..BS	weiß / white	S21F.C-P05MJG0-50.S	> 4.5 - 5.0
S21F.C-P05MJG0-..CS	gelb / yellow	S21F.C-P05MJG0-55.S	> 5.0 - 5.5
S21F.C-P05MJG0-..DS	grün / green	S21F.C-P05MJG0-60.S	> 5.5 - 6.0
S21F.C-P05MJG0-..ES	blau / blue	S21F.C-P05MJG0-65.S	> 6.0 - 6.5
S21F.C-P05MJG0-..FS	grau / grey	S21F.C-P05MJG0-70.S	> 6.5 - 7.0
S21F.C-P05MJG0-..GS	schwarz / black	S21F.C-P05MJG0-75.S	> 7.0 - 7.5
Artikel Nr. port number	Farbe colour	Artikel Nr. port number	Kabel∅ cable∅

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

Kontakt∅/Contact∅:	∅0.9 mm
Anschluß/Termination:	0.38mm²
Löt/Solder	AWG 22
Prüfspannung/Test Voltage:	1.35 kV AC (SAE AS13441)
Strombelastung/Current Load: Einzelkontakte/single contacts	10 A

Änd-zust.	Aend.-Mitt.	Datum	Name

Maße ohne Toleranzangabe nach mittel DIN ISO 2768

Rohteil:

Rohgew.:

PE-Modell-Nr.:

CAD-Nr.: 00048905

Bl.:

2011	Tag	Name
Bearb.	16.03.	D.Scholz
Gepr.		
Norm.		

ODU otto dunkel gmbh

Benennung: Stecker cpl.

Maßstab: 4:1

Zeichnungs Nr.: S21F.C-P05MJG0-...S

Ersatz für:

Vervielf. Pause

Nr.

CAD: Pro/ENGINEER