

Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patentverletzung oder Gebrauchsmustereintragung. 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.

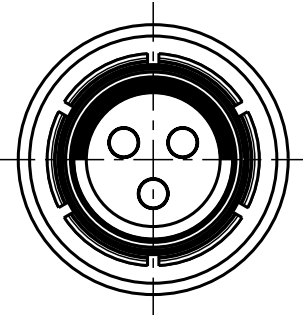
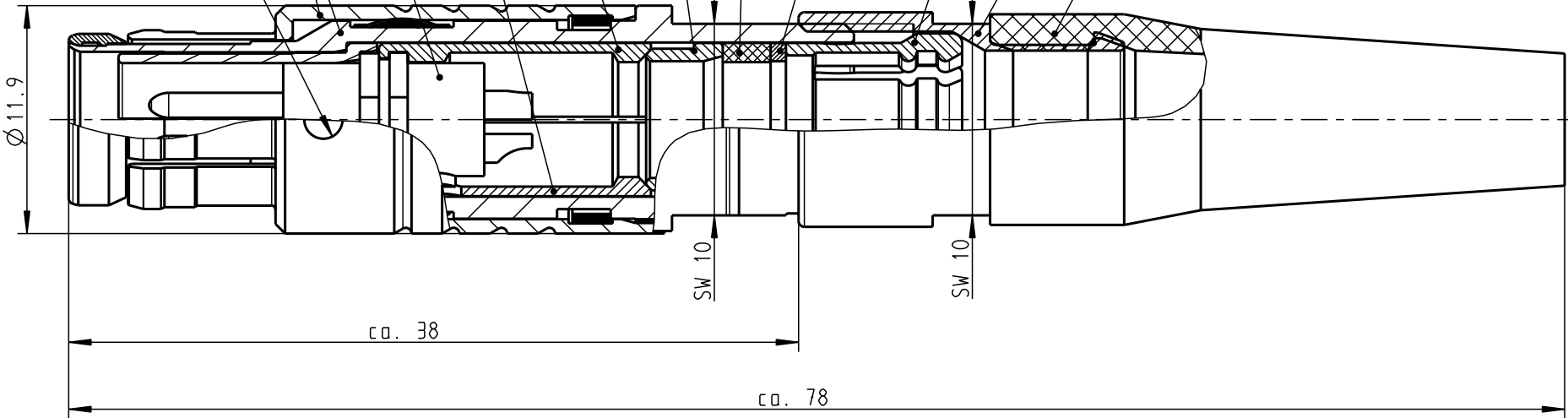
All Rights reserved, including possible patents or trademarks. Documents shall not be provided to a third party or duplicated in any form without prior written permission.

CAD: Pro/ENGINEER

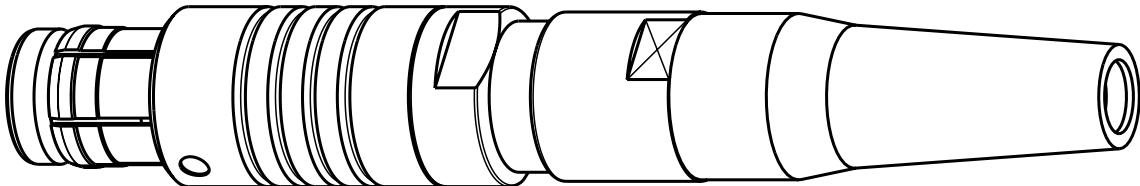
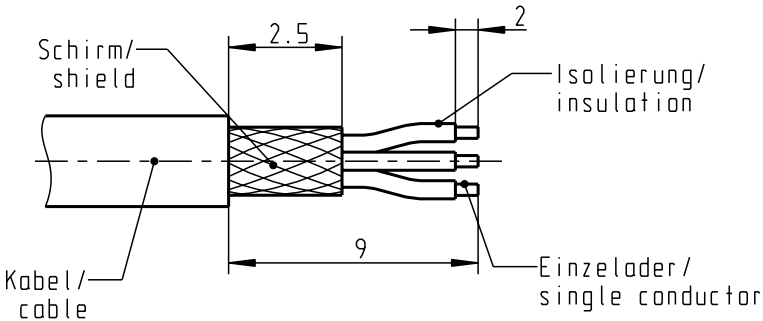


Nur Einsatz dargestellt !
view only insert !

Markierungspunkt
red dot



empfohlene Abisolierlänge/
recommended Cable Preparation



*) Darstellung nur Beispiel!
figure on only for example!
**) Scheibe nur bei Kabel $\varnothing < 6\text{mm}$
washer only at cable $\varnothing < 6\text{mm}$

Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:	Cu-Legierung	Kontakt \varnothing /Contact \varnothing :	$\varnothing 1.3\text{ mm}$
Gehäuse/Housing:	/Cu-alloy	Anschluß/Termination:	0.50mm^2
Kontakte/Contacts:	Cu-Legierung	Löt/Solder	AWG 20
Isolierkörper/Insulation Body:	PEEK	Prüfspannung/Test Voltage:	1000 V AC
Oberflächen/Surfaces:	matt verchromt	Strombelastung/Current Load:	14 A
Gehäuse/Housing:	matt chrome-plated	Einzelkontakte/single contacts	
Kontakte/Contacts:	gal. Au		
Schutzart im gesteckten Zustand: IP 68			
/Protection Class in mated condition			

S41F1C-P03MPHO-..AS	rot / red	S41F1C-P03MPHO-40.S	> 3.5 - 4.0
S41F1C-P03MPHO-..BS	weiß / white	S41F1C-P03MPHO-45.S	> 4.0 - 4.5
S41F1C-P03MPHO-..CS	gelb / yellow	S41F1C-P03MPHO-50.S	> 4.5 - 5.0
S41F1C-P03MPHO-..DS	grün / green	S41F1C-P03MPHO-55.S	> 5.0 - 5.5
S41F1C-P03MPHO-..ES	blau / blue	S41F1C-P03MPHO-60.S	> 5.5 - 6.0
S41F1C-P03MPHO-..FS	grau / grey	S41F1C-P03MPHO-65.S	> 6.0 - 6.5
S41F1C-P03MPHO-..GS	schwarz / black	S41F1C-P03MPHO-70.S	> 6.5 - 7.0
Artikel Nr. part number	Farbe colour	Artikel Nr. part number	Kabel \varnothing cable \varnothing

Maße ohne Toleranzangabe nach mittel DIN ISO 2768				Rohteil:		Rahgew.:		PE-Modell-Nr.:	
2008				Tag		Name		CAD-Nr.:	
Bearb.				24.06.		D.Stein		00038994	
Gepr.								Bl.:	
Norm.								Maßstab:	
								3:1	
								Vervielf. Pause	
								Nr.	



otto dunkel gmbh

Zeichnungs Nr.:
S41F1C-P03MPHO-...S

Ersatz für:

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

ODU:

[S41F1C-P03MPH0-500S](#)