

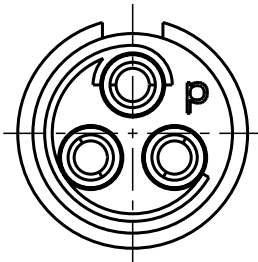
Für diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patentverletzung oder Gebrauchsmusterinfraktion. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch sonstwie benutzt, nach Dritten zugänglich gemacht werden.

Nur 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!



A

Markierungspunkt
red dot

ca. 53

ca. 31

7

SW 10

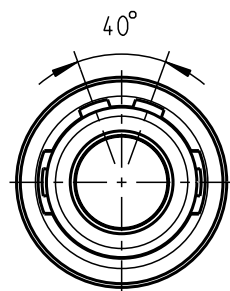
2
Einsatz
Insert

1
Steckergehäuse
Plughousing

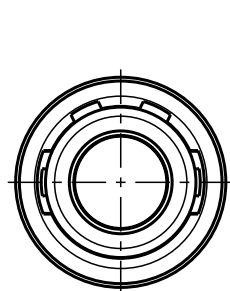
3
Spannzange
(siehe Tabelle)
cable collet
(look table)

4
Spannmutter
(siehe Tabelle)
Backnut
(look table)

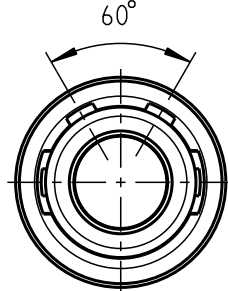
Ansichten für Kodierung in Richtung A:
(nur Gehäuse dargestellt!)
view of codings in direction A:
(view only housing!)



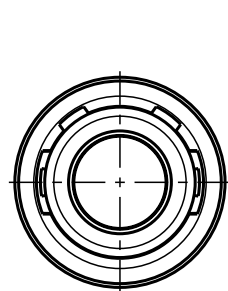
S21MAC-...



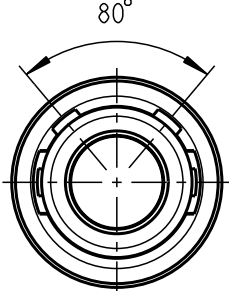
S21MBC-...



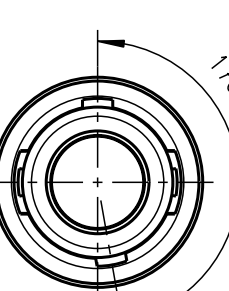
S21MCC-...



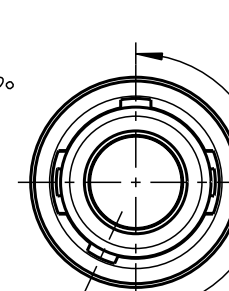
S21MDC-...



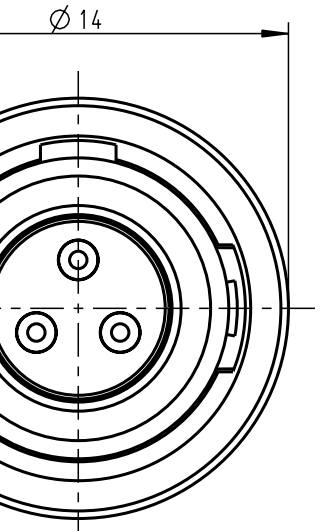
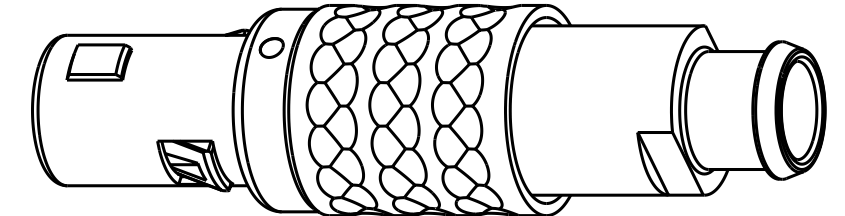
S21MEC-...



S21MHC-...



S21MJC-...



S21MOC-...

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 1.3 mm
0.50mm
AWG 20

Prüfspannung/Test Voltage:

1.9 kV DC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts
3-polig / 3-pos.:
(IEC 512-3 / VDE 0298 T4)

14 A
14 A

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)!

S21M.C-P03MPH9-39.S	min. 2.7	max. 3.9	S21M.C-P03MPH9-..CS	Metall matt verchromt metal matt chromed
S21M.C-P03MPH9-52.S	min. 4.0	max. 5.2	S21M.C-P03MPH9-..3S	PSU weiß / white
S21M.C-P03MPH9-65.S	min. 5.3	max. 6.5	S21M.C-P03MPH9-..7S	PSU grau / grey
			S21M.C-P03MPH9-..8S	PEI schwarz / black
Artikelnummer Partnumber	KabelØ CableØ		Artikelnummer Partnumber	Material Farbe Spannmutter material colour backnut

				Allgemeintoleranzen nach DIN ISO 2768-mK Tolerierung nach DIN ISO 8015		Rahteil: hierzu Stückliste		Rohgew.:		PE-Modell-Nr.:			
								CAD-Nr.: 00031736		Bl.:			
				2014	Tag	Name	Benennung:					Maßstab:	
				Bearb.	15.09.	D.Scholz	Stecker cpl.					1:1	
				Gepr.									
				Norm.									
				 A perfect alliance.			Zeichnungs Nr.:					Vervielf. Pause	
							S21M.C-P03MPH9-...S					Nr.	
							Ersatz für: S21MOC-P03MPH9-...S v. 20.04.06						
				a	-----	15.09.14	D.Scholz						
				Änd- zust.	Änd.-Mitt.	Datum	Name						