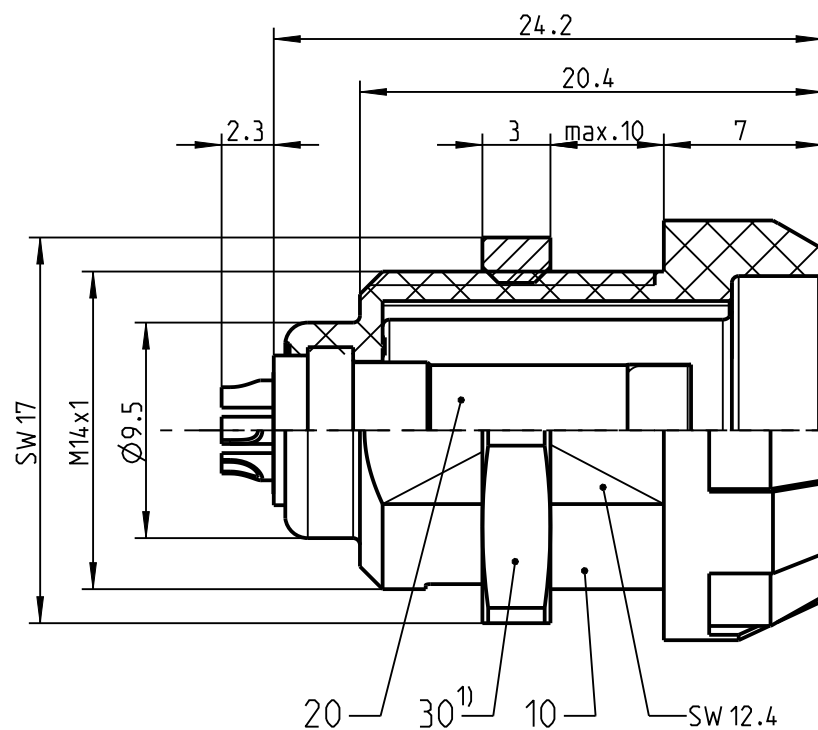
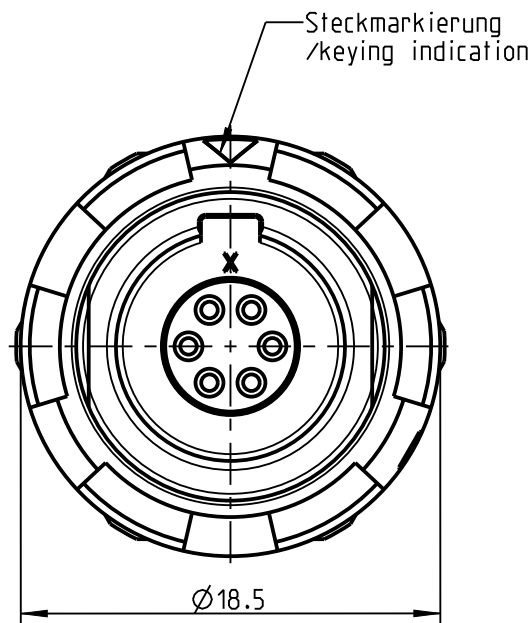


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

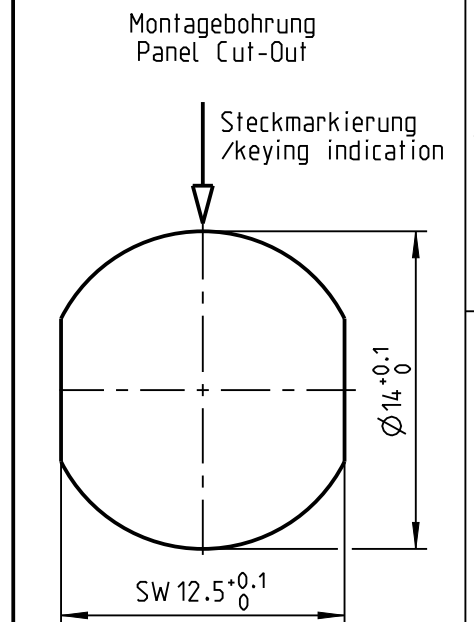
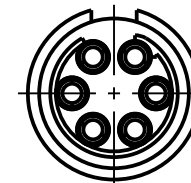
Nur rol gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Aenderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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.

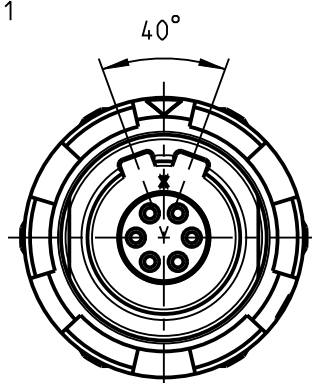
CAD: Creo Parametric



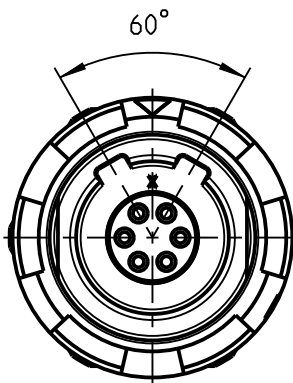
Nur Einsatz dargestellt!
/view only insert!



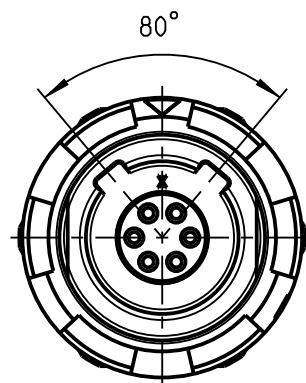
Weitere Kodierungen in Richtung "A":
further codings in direction "A":
2:1



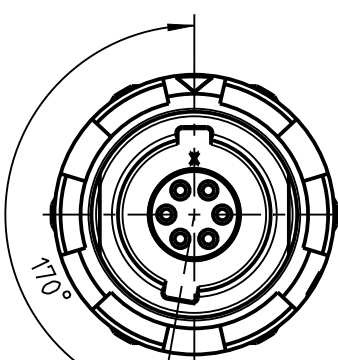
G91MA_--



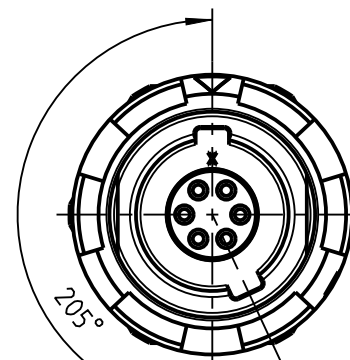
G91MC_--



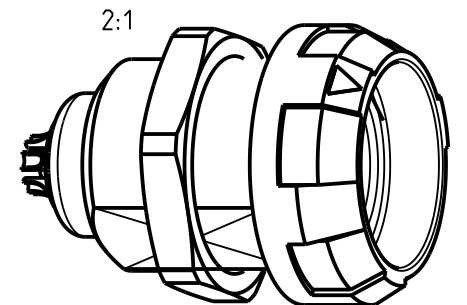
G91ME_--



G91MH_--



G91MJ_--



Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:
Gehaeuse/Housing: siehe Tabelle
/see table
Kontakte/Contacts: Cu-Legierung
/cu-alloy
Isolierkoerper/Insulation Body: PEEK

Oberflaechen/Surfaces:

Kontakte/Contacts: gal. Au

Schutzart/Protection class:
im gesteckten Zustand
/plugged condition

IP 50

KontaktØ/ContactØ: Ø0.7 mm
Anschluß/Termination: 0.38mm²
Loet/solder AWG 22

Pruefspannung/Test Voltage: 1.35 kV DC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts: 7.5 A
6 polig / 6 position: 5.6 A
(IEC 512-3 / VDE 0298 T4)

Bei den hier dargestellten ODU-Steckverbindern handelt es sich nach DIN EN 61984:2009 um Steckverbinder ohne Schaltleistung (COC) !
/the pictured ODU-connectors are in relation to DIN EN 61984:2009 connectors without switching capacity (COC) !

1) Max. Anzugsdrehmoment 1.0 Nm
Sechskanmutter bei der Montage bitte
mit 3M Scotch-Weld DP-190 sichern

1) max. torque value 1.0 Nm
Please use 3M Scotch-Weld DP-190
for screw locking

		Benennung/description: Geraeteteil cpl.		Werkstoff: material: seeBOM	
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Zeichnungs-Nr.: Drawing-Id.: 00202065		Maßstab: scale: 3:1	
Status/state: Approved		Version: revision: -		Format: size: A3	
Erstellt/prepared	27.04.2021	cbrey	Material-Nr.: Material-Id.: G91M_--P06LFG0-0000		Einheit: dim.: mm
Geaendert/revised	27.04.2021	cbrey	ODU-Nr.: ODU-Id.: G91M_--P06LFG0-0000		Bl.: sheet: 1
Freigabe/released	28.04.2021	rtrager	Ursprung/origin.: G91M_--P06LFG0-0000		
ODU-Muehlendorf	Datum/date	Name/name			