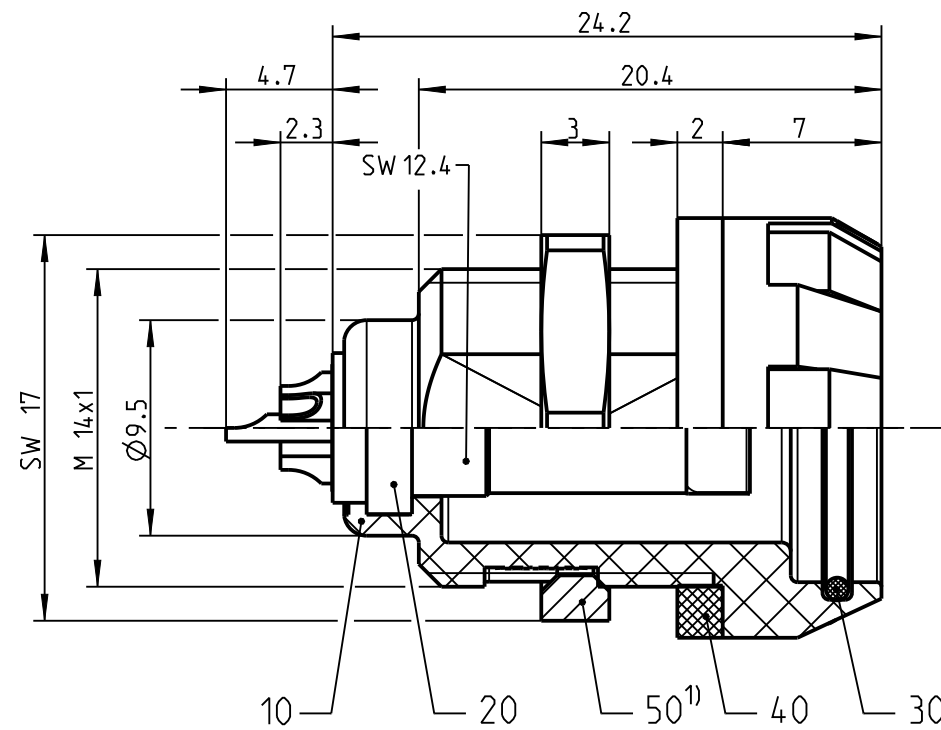
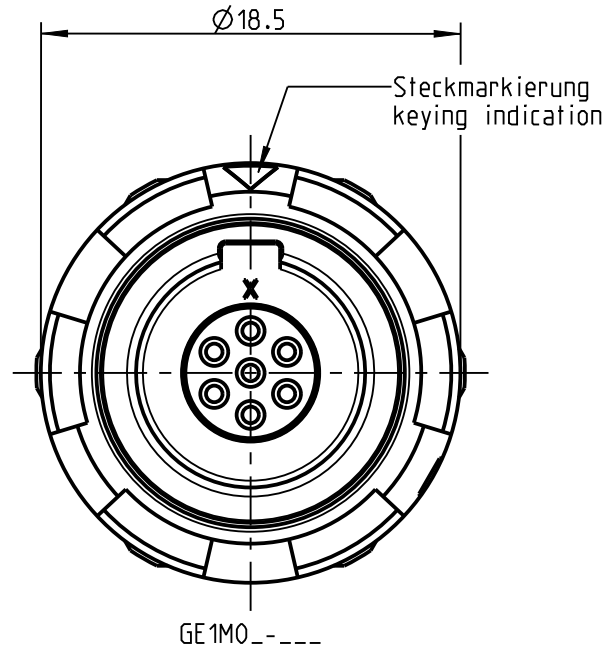
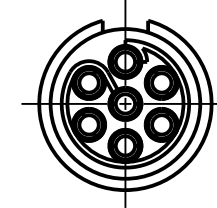


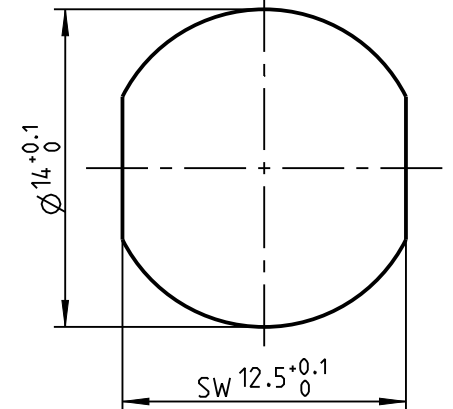


Nur Einsatz dargestellt
view only insert

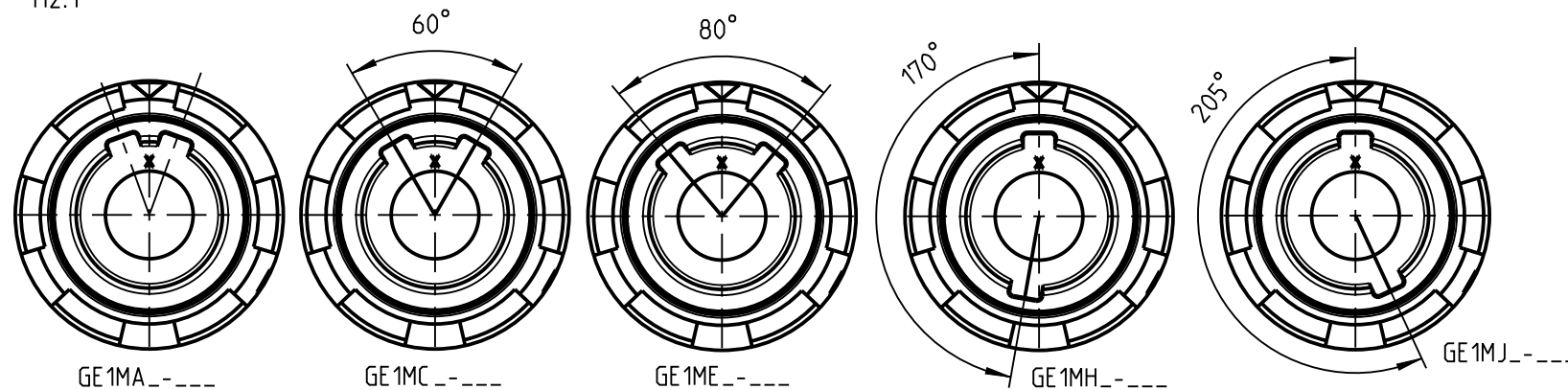


Montagebohrung
panel cut-out

Steckmarkierung
keying indication



Weitere Kodierungen in Richtung "A" (Nur Gehaeuse dargestellt!)
/further codings in direction "A" (view only housing!)
M2:1



- 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

Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:
Gehaeuse/Housing:

Siehe Tabelle
/see table
Cu-Legierung
/cu alloy
PEEK

Kontakte/Contacts:

Isolierkoerper/Insulation Body:

Oberflaechen/Surfaces:

Kontakte/Contacts:

Schutzart/Protection class:
im gesteckten Zustand
/plugged condition

Schutzart zum Endgeraet:
/Protection Class to the panel

gal. Au

IP 64 gesteckt mit S41MA_--
IP 64 mated with S41MA_--
IP 67 gesteckt mit A51MA_--
IP 67 mated with A51MA_--
IP 50

KontaktØ/ContactØ:
Anschluß/Termination:
Loet/solder

Ø0.7mm
0.38 mm²
AWG 22

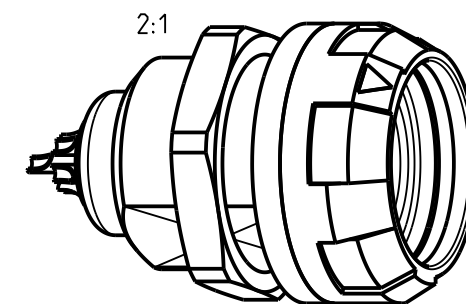
Pruefspannung/Test Voltage:

1.35 kV DC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts:
7 polig / 7 position:
(IEC 512-3 / VDE 0298 T4)

7.5 A
4.9 A

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) !



GE1M_2-P07LFG0-0000	PSU rot /red
GE1M_3-P07LFG0-0000	PSU weiß /white
GE1M_4-P07LFG0-0000	PSU gelb /yellow
GE1M_5-P07LFG0-0000	PSU gruen /green
GE1M_6-P07LFG0-0000	PSU blau /blue
GE1M_7-P07LFG0-0000	PSU grau /grey
GE1M_8-P07LFG0-0000	PSU schwarz /black
GE1M_G-P07LFG0-0000	PEI grau /grey
GE1M_S-P07LFG0-0000	PEI schwarz /black
ODU-Nr. /ODU-ID	Farbe Pos.10 /color Pos.10

Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Benennung/description: Geraeteteil cpl. receptacle cpl.		Werkstoff: material: see BOM
Status/state:	Approved	Version: revision:	-	Maßstab: scale: 3:1
Erstellt/prepared	19.04.2021	sfischer	CAD-Nr.: design-ID:	Format: size: A3
Geaendert/revised	19.04.2021	sfischer	Teile-ID: part-ID:	Einheit: dim.: mm
Freigabe/released	26.04.2021	rtrager	Oxaion-Nr.:	Bl.: sheet: 1
ODU-MUEHLDOERF	Datum/date	Name/name	Ursprung/origin.:	
		00201487		
		GE1M_--P07LFG0-0000		