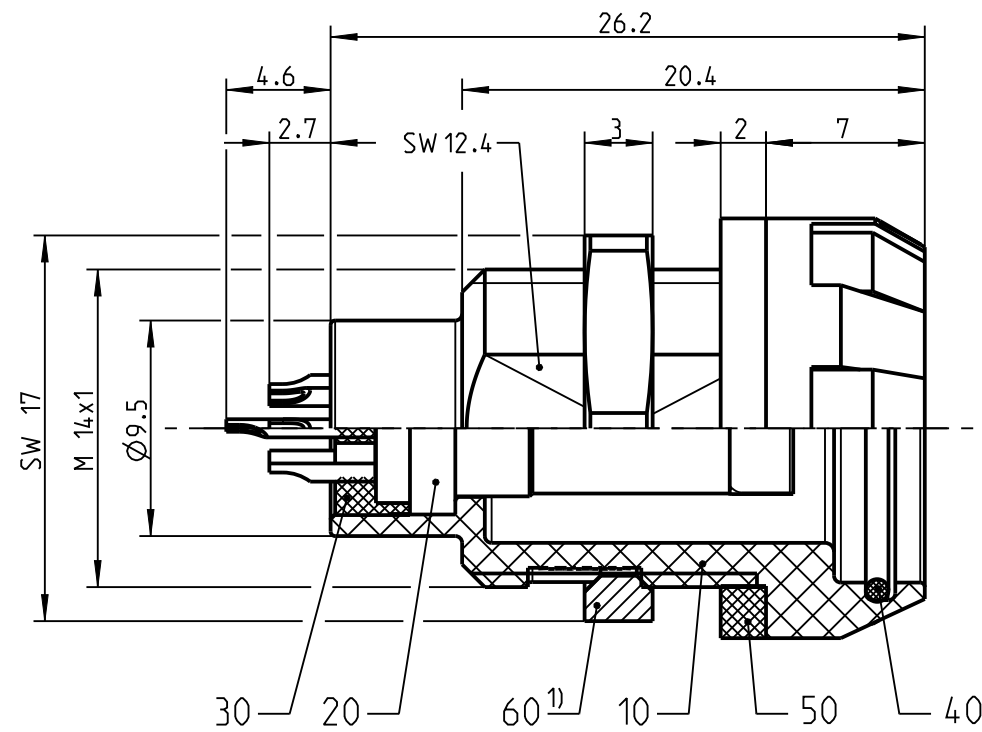
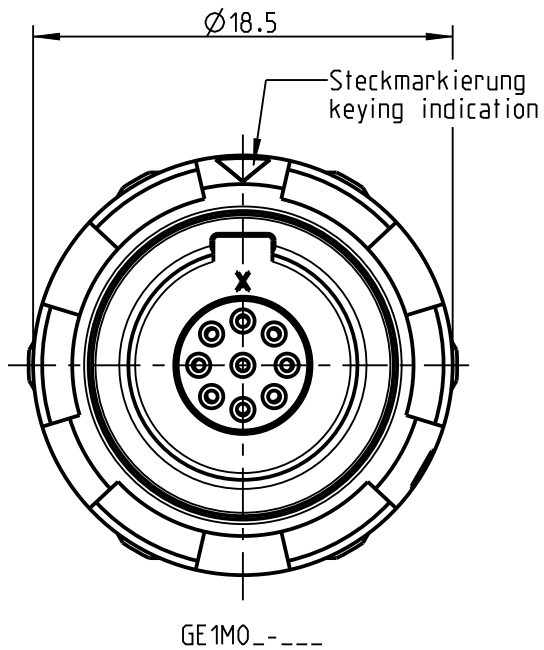


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmustererteilung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

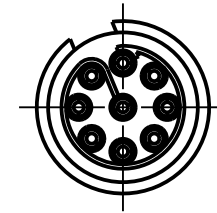
Nur rol gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Aenderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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

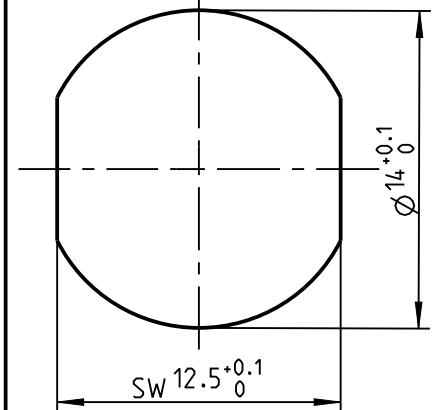


Nur Einsatz dargestellt!
/view only insert!

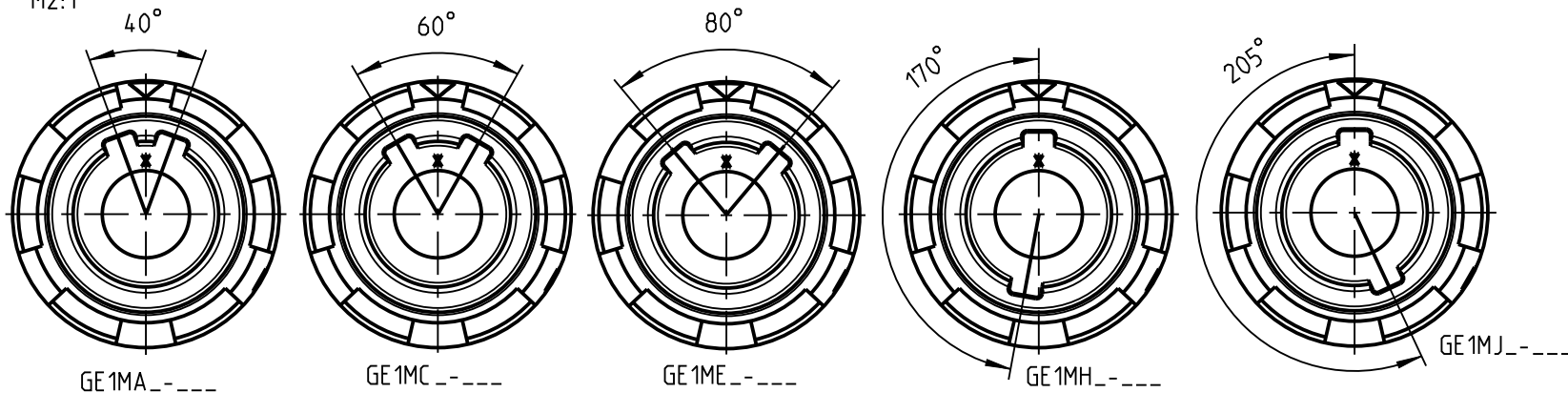


Montagebohrung Panel Cutout

Steckmarkierung
keying indication



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



Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:
Gehaeuse/Housing:

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

Kontakte/Contacts:

Isolierkoerper/Insulation Body:

Oberflaechen/Surfaces:

KontaktØ/ContactØ:
Anschluß/Termination:
Loet/solder

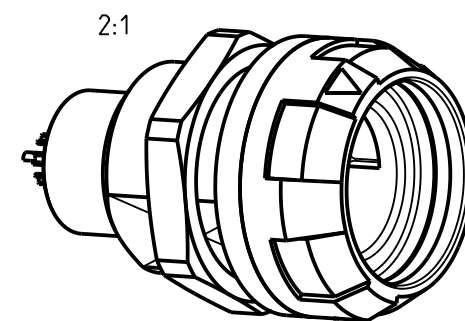
Ø0.5mm
0.08 mm²
AWG 28

Pruefspannung/Test Voltage:

1.35 kV DC (SAE AS 13441)

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts

4 A



GA1M_2-P09LCC0-0000	PSU rot /red
GA1M_3-P09LCC0-0000	PSU weiß /white
GA1M_4-P09LCC0-0000	PSU gelb /yellow
GA1M_5-P09LCC0-0000	PSU gruen /green
GA1M_6-P09LCC0-0000	PSU blau /blue
GA1M_7-P09LCC0-0000	PSU grau /grey
GA1M_8-P09LCC0-0000	PSU schwarz /black
GA1M_G-P09LCC0-0000	PEI grau /grey
GA1M_S-P09LCC0-0000	PEI schwarz /black
ODU-Nr. /ODU-ID.	Farbe Pos.10 /color Pos.10

Kontakte/Contacts:

gal. Au

Schutzart/Protection class:
im gesteckten Zustand
/plugged condition

IP 64 gesteckt mit S41M0_-
IP 64 mated with S41M0_-
IP 67 gesteckt mit A51M0_-
IP 67 mated with A51M0_-

Schutzart zum Endgeraet:
/Protection Class to the panel

IP 68

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) !

Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015		Benennung/description: Geraeteteil cpl.		Werkstoff: material: seeBOM	
Status/state: Approved		Version: revision: -		Maßstab: scale: 2:1	
Erstellt/prepared 27.04.2021 sfischer		Zeichnungs-Nr.: Drawing-Id.: 00202042		Format: size: A3	
Geeignet/revised 27.04.2021 sfischer		Material-Nr.: Material-Id.: GA1M_--P09LCC0-0000		Einheit: dim.: mm	
Freigabe/released 28.04.2021 rtrager		ODU-Nr.: ODU-Id.: GA1M_--P09LCC0-0000		Bl.: sheet: 1	
ODU-MUEHLDOERF Datum/date		Name/name		Ursprung/origin:.	