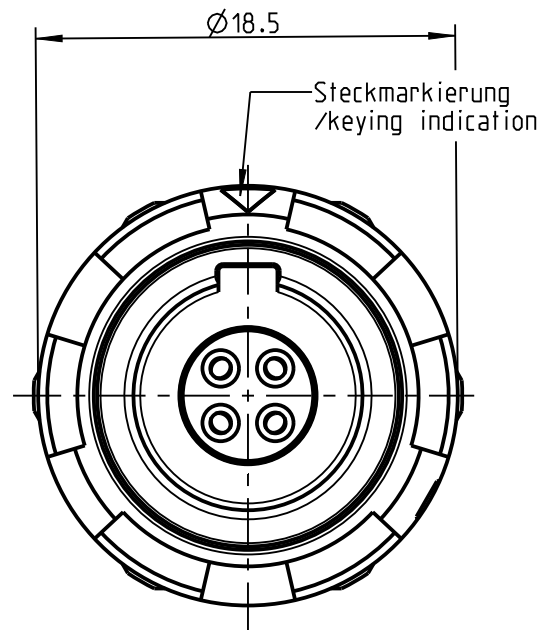


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

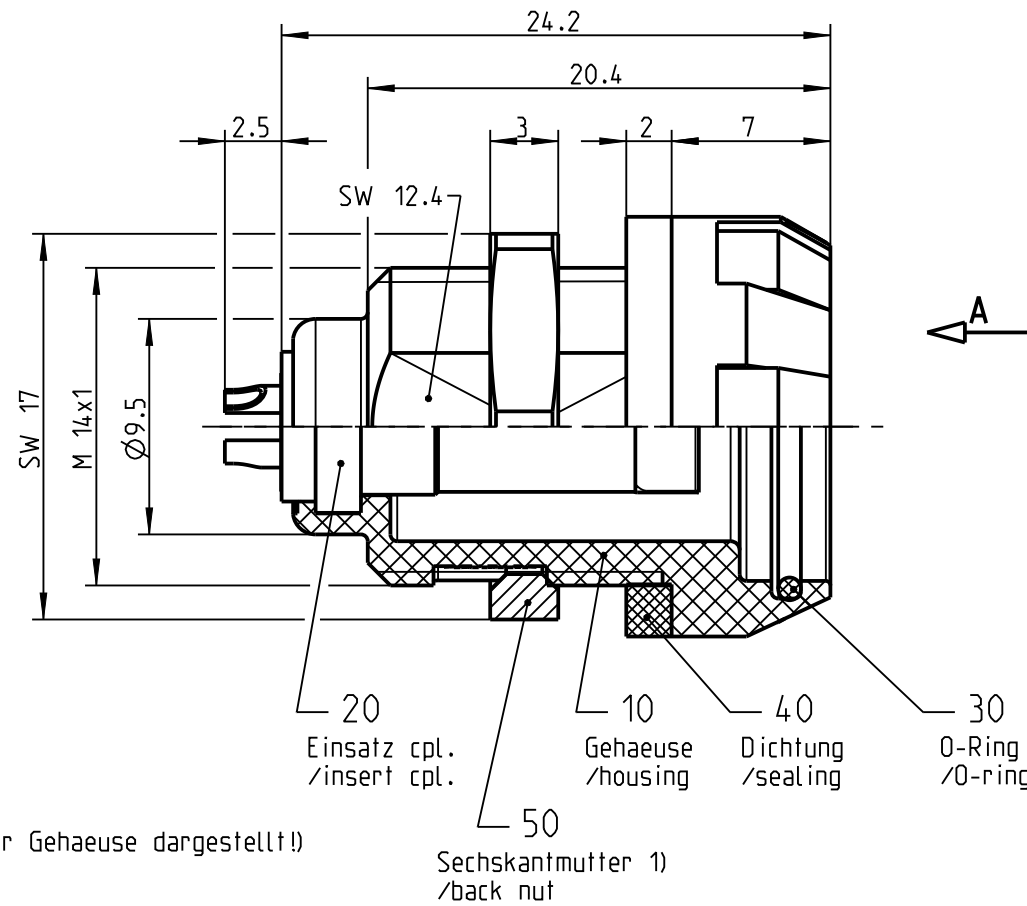
Nur rol gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Aenderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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



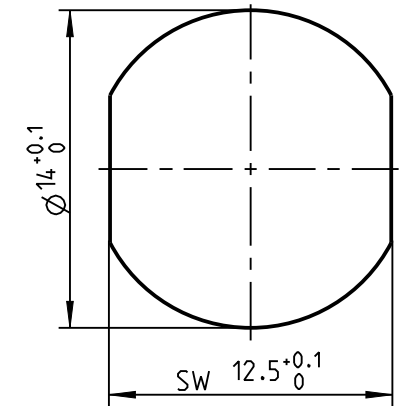
GE1M0_--



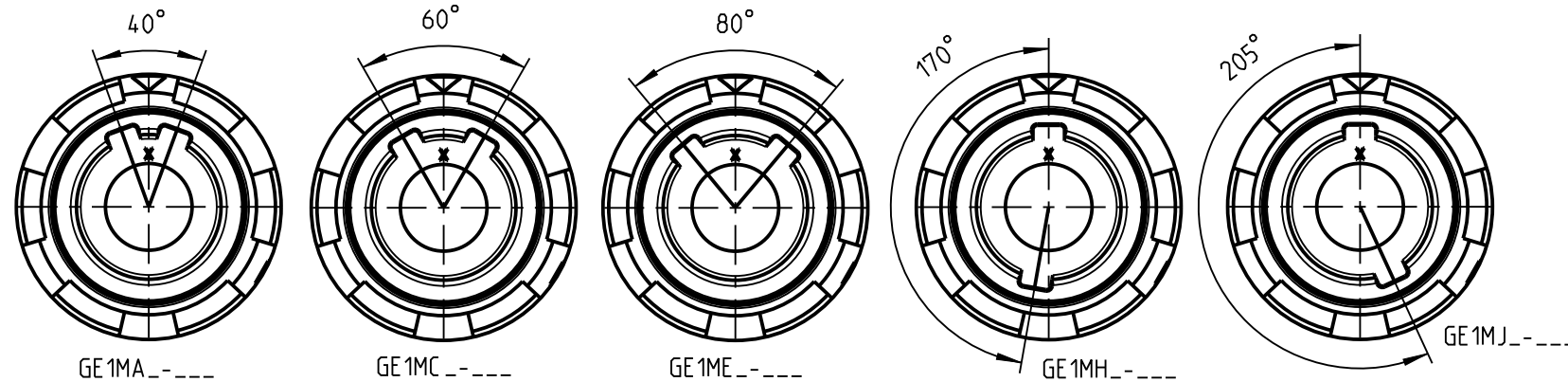
Nur Einsatz dargestellt!
/view only insert!

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:

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

Siehe Tabelle
/see table

Cu-Legierung
/cu alloy

PEEK

gal. Au

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

IP 50

KontaktØ/ContactØ:
Anschluß/Termination:
Loet/solder

Pruefspannung/Test Voltage:

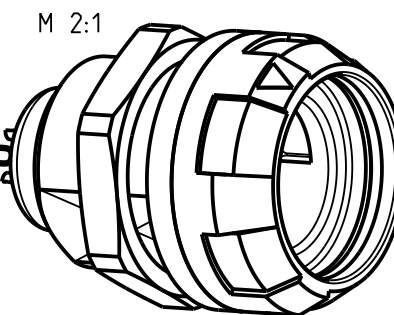
Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts

Ø0.9mm
0.38 mm²
AWG 22

1.9 kV DC (SAE AS 13441)

7.5 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-P04LJG0-0000	PSU rot /red
GE1M_3-P04LJG0-0000	PSU weiß /white
GE1M_4-P04LJG0-0000	PSU gelb /yellow
GE1M_5-P04LJG0-0000	PSU gruen /green
GE1M_6-P04LJG0-0000	PSU blau /blue
GE1M_7-P04LJG0-0000	PSU grau /grey
GE1M_8-P04LJG0-0000	PSU schwarz /black
GE1M_G-P04LJG0-0000	PEI grau /grey
GE1M_S-P04LJG0-0000	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.		Werkstoff: material: seeBOM
Status/state:	Approved	Version: revision:	-	Maßstab: scale: 3:1
Erstellt/prepared	16.04.2021	sfischer	Zeichnungs-Nr.: Drawing-Id.: 00201394	Format: size: A3
Geaendert/revised	16.04.2021	sfischer	Material-Nr.: Material-Id.:	Einheit: dim.: mm
Freigabe/released	23.04.2021	rtrager	ODU-Nr.: ODU-Id.: GE1M_-P04LJG0-0000	Bl.: sheet: 1
ODU-MUEHLDOERF	Datum/date	Name/name	Ursprung/origin.:	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

ODU USA:

[GE1M07-P04LJG0-0000](#) [GE1MA7-P04LJG0-0000](#) [GE1MC7-P04LJG0-0000](#)