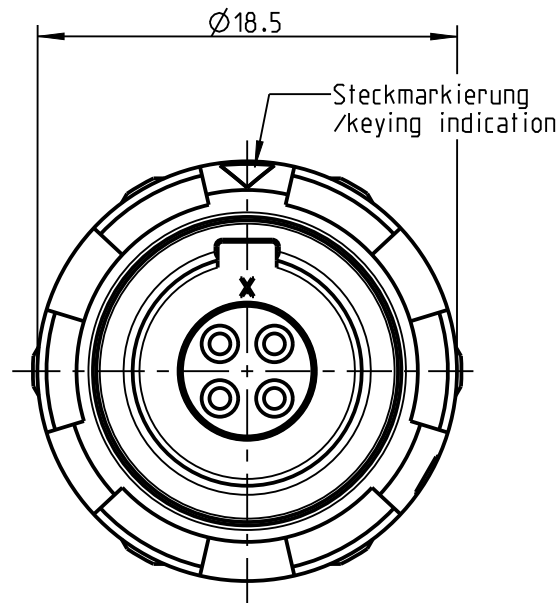


Fuer diese Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch fuer den Fall der Patentierung oder Gebrauchsmusteranmeldung. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfaeltigt noch sonstwie benutzt, noch Dritten zugaenglich gemacht werden.

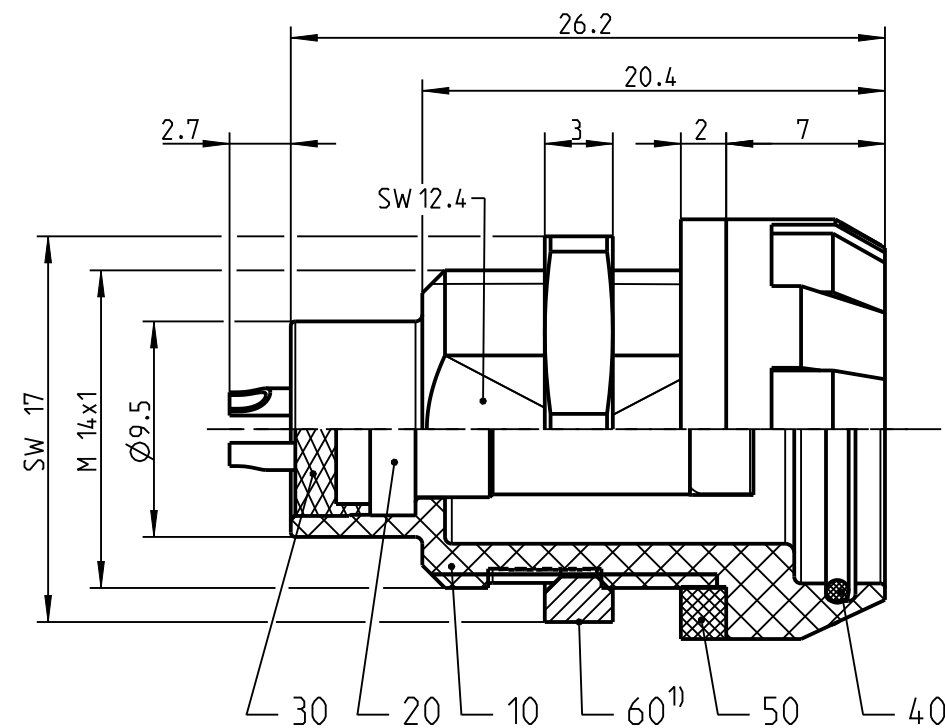
Nur rol gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Aenderungsdienst und sind zur Fertigung freigegeben. Only red stamped or on jobcard printed documents are managed. These documents are approved for production.

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.

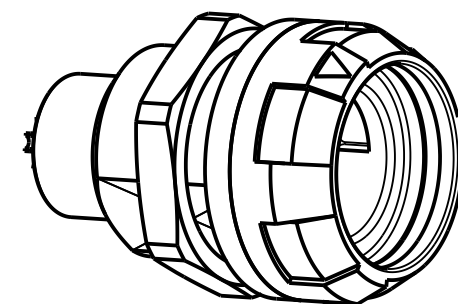
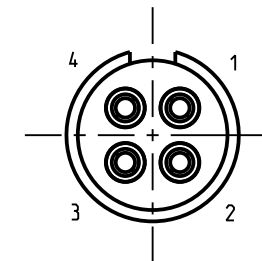
CAD: Creo Parametric



GA1MOC_--

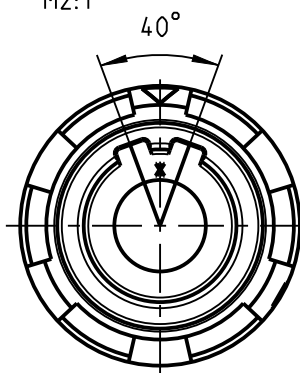


Nur Einsatz dargestellt
/view only insert

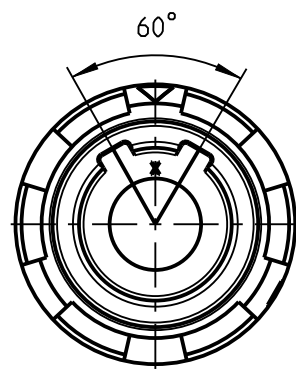


M 2:1

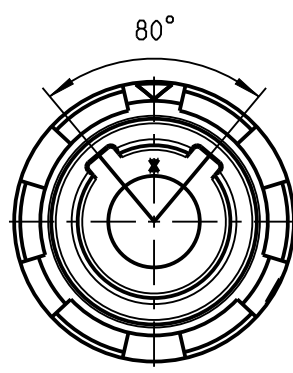
Weitere Kodierungen in Richtung "A" (Nur Gehaeuse dargestellt!)
/further codings in direction "A" (view only housing!)
M2:1



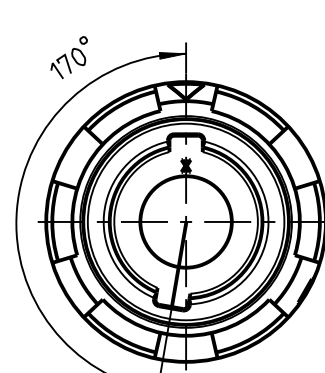
GA1MA_--



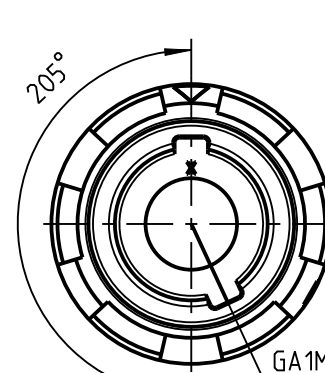
GA1MC_--



GA1ME_--



GA1MH_--



GA1MJ_--

Technische Daten/Technical Data:

Werkstoffe/Materials:

Gehaeuse/Housing:

Kontakte/Contacts:

Isolierkoerper/Insulation Body:

Oberflaechen/Surfaces:

Siehe Tabelle
/see table

Cu-Legierung
/cu alloy

PEEK

KontaktØ/ContactØ:
Anschluß/Termination:
Loet/solder

Pruefspannung/Test Voltage:

Strombelastung/Current Load:
Einzelkontakte/single contacts

Ø0.9 mm
0.38mm²
AWG 22

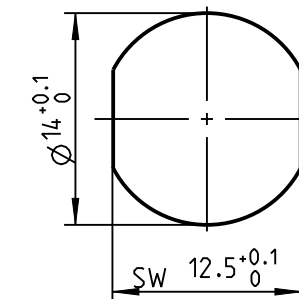
1.9 kV DC (SAE AS 13441)

7.5 A

GA1M_2-P04LJG0-0000	PSU rot /red
GA1M_3-P04LJG0-0000	PSU weiß /white
GA1M_4-P04LJG0-0000	PSU gelb /yellow
GA1M_5-P04LJG0-0000	PSU gruen /green
GA1M_6-P04LJG0-0000	PSU blau /blue
GA1M_7-P04LJG0-0000	PSU grau /grey
GA1M_8-P04LJG0-0000	PSU schwarz /black
GA1M_8-P04LJG0-0000	PEI grau /grey
GA1M_8-P04LJG0-0000	PEI schwarz /black
ODU-Nr. /ODU-ID	Farbe Pos.10 /colour Pos.10

Montagebohrung Panel Cutout

Steckmarkierung
/keying indication



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) !

		 A PERFECT ALLIANCE.	Benennung/description:	Geraeteteil cpl.	Werkstoff: material:
Allgemeintoleranz/general tol.: DIN ISO 2768-mH Tolerierung / Tolerancing: DIN ISO 8015					seeBOM
Status/state:		Version: revision:	Zeichnungs-Nr.: Drawing-Id.:	00201671	Maßstab: scale:
Approved		-	Material-Nr.: Material-Id.:		Format: size:
Erstellt/prepared	21.04.2021	sfischer	ODU-Nr.: ODU-Id.:	GA1M__-P04LJG0-0000	Einheit: dim.: mm
Geaendert/revised	21.04.2021	sfischer			Bl.:
Freigabe/released	27.04.2021	rtrager	Ursprung/origin.:		sheet: 1
ODU-MUEHL DORF	Datum/date	Name/name			