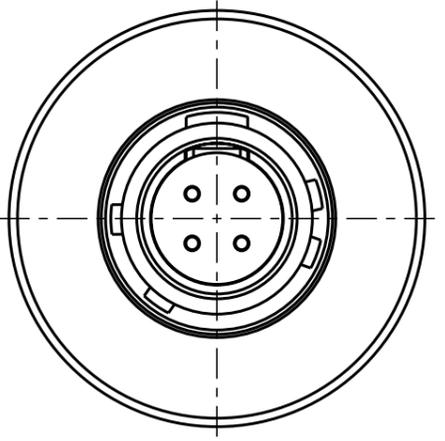


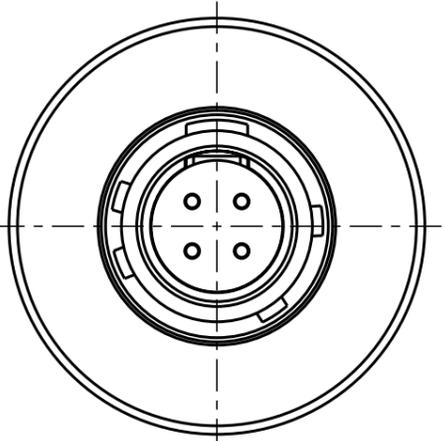
For these Unterlage behalten wir uns alle Rechte vor, auch für den Fall der Patentverletzung oder Gebrauchsmusterinfraktion. Sie darf ohne unsere vorherige schriftliche Zustimmung weder vervielfältigt noch sonstwie benutzt, nach Dritten zugänglich gemacht werden.
 Nur rot gestempelte oder auf Laufkarte gedruckte Dokumente unterliegen dem Änderungsdienst 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: Pro/ENGINEER

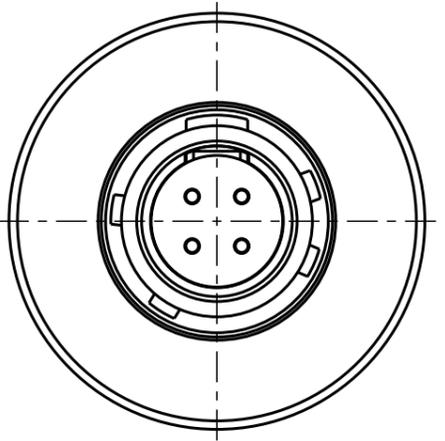
Additional coding
View in direction B



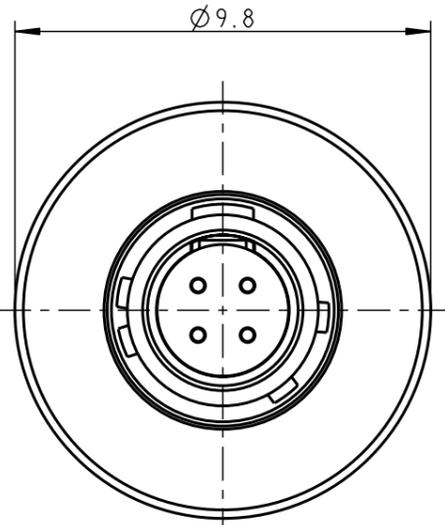
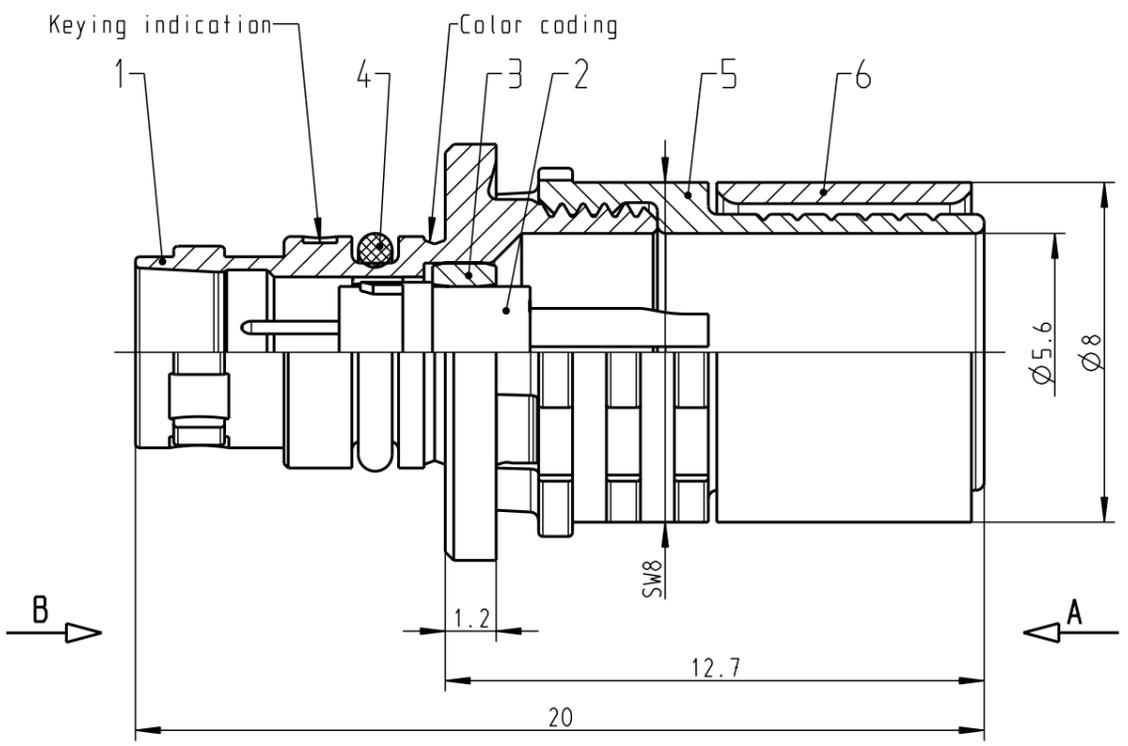
A1CWBM-PU4XBMO-0000
Mechanical coding: B
Color coding: red



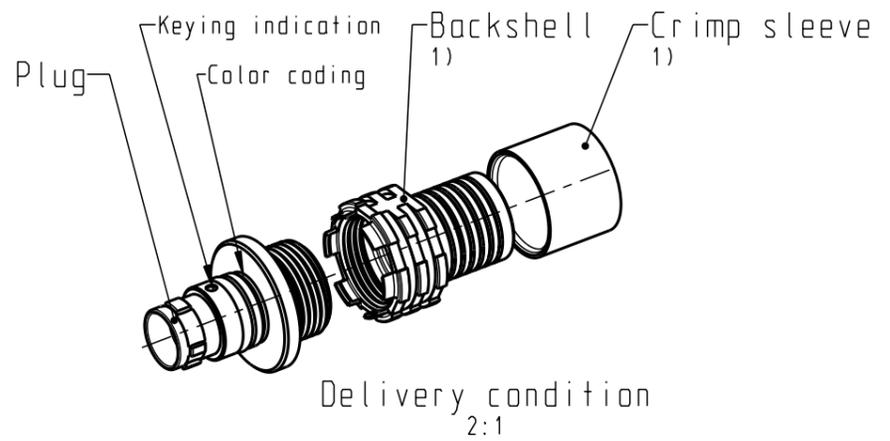
A1CWC M-PU4XBMO-0000
Mechanical coding: C
Color coding: blue



A1CWD M-PU4XBMO-0000
Mechanical coding: D
Color coding: green



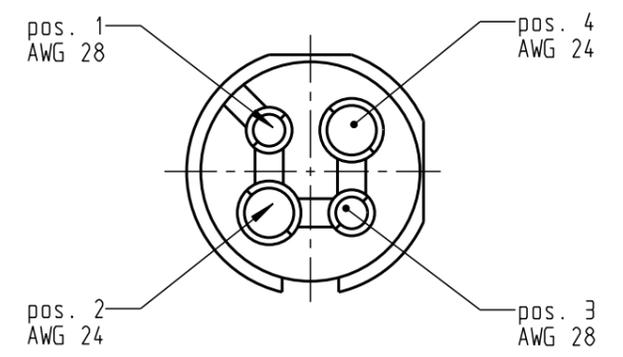
A1CWAM-PU4XBMO-0000
Mechanical coding: A
Color coding: light brown



Connection diagramm			
pos	name	color	description
1	D-	white(gold*)	Data-
2	VBUS	red	+5V
3	D+	green	Data+
4	GND	black(blue*)	Ground

*some manufacturers use

Only insert
View in direction A
10:1



Technical information

- Max. cable Ø5.0mm (Based on cable with one braided shield)
- Solder contacts: AWG 24/AWG 28
- Current load: 3A@±40° (Single contact, AWG24)
1A@±40° (Single contact, AWG28))
- Test voltage: 750V (acc. SAE AS 13441:1998, Contact to contact)
- Rated voltage: 250V (acc. SAE AS 13441:1998) 2)

- 1) For crimp information, torque, etc. see assembly instruction 010.650.001.000.001 (www.odu.de/downloads)
- 2) Maximal operating voltage at sea level up to 2.000 m. Rated voltage applies no other electrical safety standard. In case other standards rule a specific use of the connector, the application specific safety criteria shall be considered first. This must be evaluated in the frame of equipment engineering.

All shown connectors are according to DIN EN 61984:2009 connectors without breaking capacity (COC)!

index				notice		date		name		General tolerances to DIN ISO 2768-mK Toleration to DIN ISO 8015		PE-modell-nr.:	
						2014		date		name		CAD-nr.: 00058438	
				prep.		13.11.		Aigner		designation:		sheet.:	
				app.						Break-Away Plug		scale: 6:1	
				norm.						drawing nr.:		copy	
										A1CW.M-PU4XBMO-0000		nr.	
										replacement for:			



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9