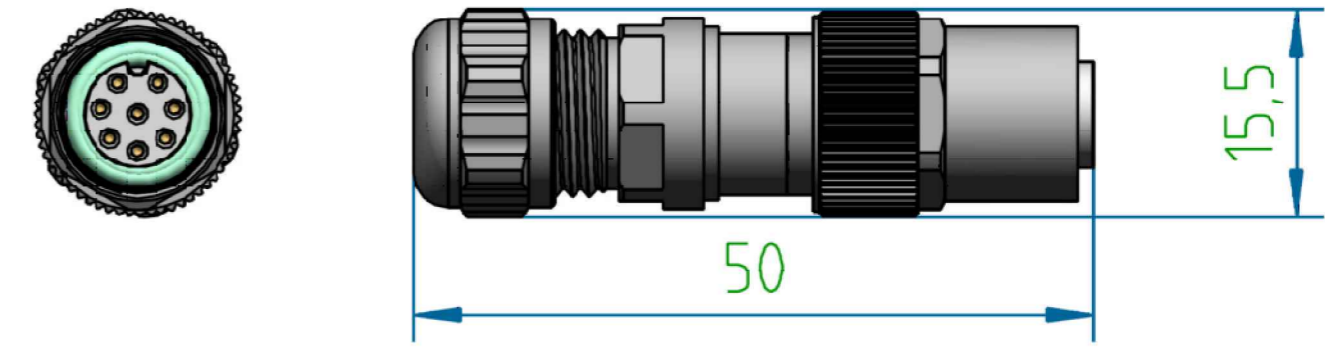
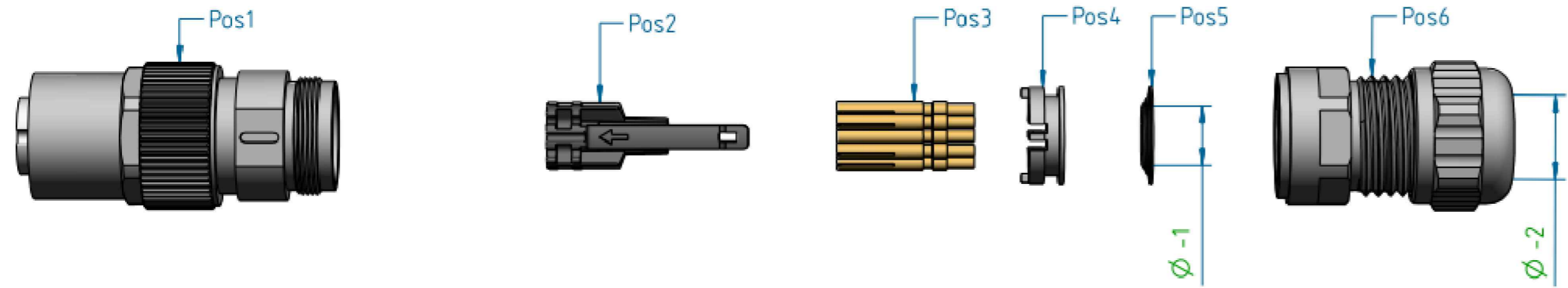
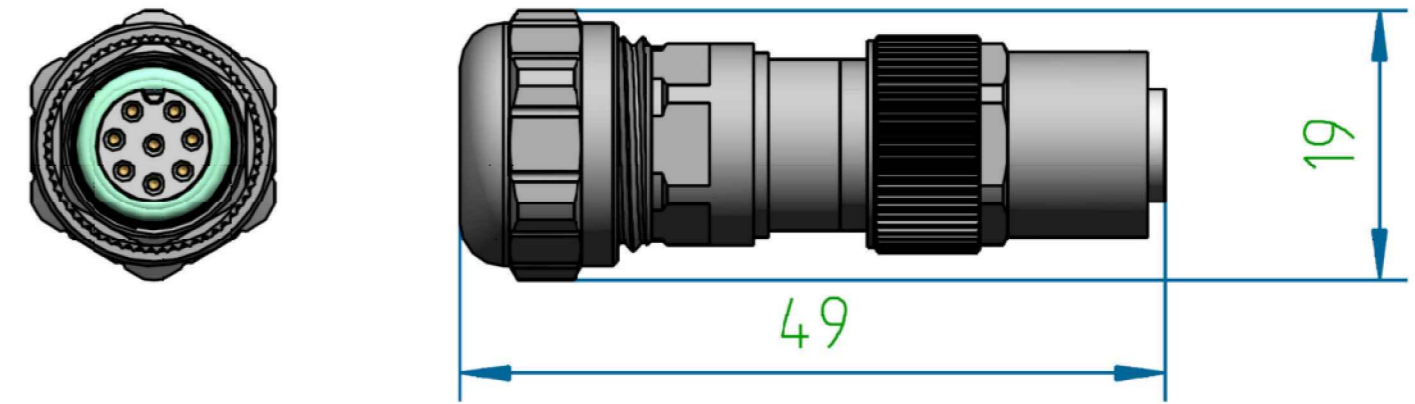


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION	
© COPYRIGHT - By -		ALL RIGHTS RESERVED.	
PROJECT	PRJ-14-00004825		
PART NO.	X-2308323-X		
DESCRIPTION	M12 A-CODED F-8 CABLE GLAND CONNECTOR FEMALE		
CUSTOMER	GENERAL MARKET		

REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
A4		REVISED PER ECR-17-005478	14APR2017	KK SE



M12 A-8 FEMALE CABLE CLAMP RANGE FROM 4-6.5 mm



M12 A-8 FEMALE CABLE CLAMP RANGE FROM 5.5-9 mm

SL. NO.	QTY	DESCRIPTION	MATERIAL
6	1	CABLE GLAND	Cu-ALLOY
5	1	DISC	Cu-ALLOY
4	1	DISC HEAD	Cu-ALLOY
3	-	ORDERED SEPARATELY	Cu-ALLOY GOLD-PLATED
2	1	CONTACT HOLDER	PA (THERMOPLAST)
1	1	FRONT HOUSING	Cu-ALLOY NICKEL-PLATED

M12 A-CODED F-8 CABLE GLAND FEMALE CONNECTOR

SL. NO.	TE PART NO.	DESCRIPTION	CONTACTS	Ø-1	Ø-2
1	1-2308323-1	M12 A-CODED F-8 CABLE GLAND CONNECTOR FEMALE 4-6.5 mm	8	4-6 mm	4-6.5 mm
2	1-2308323-2	M12 A-CODED F-8 CABLE GLAND CONNECTOR FEMALE 5.5-9 mm	8	4-7 mm	5.5-9 mm

SHIELD DISC CHART		
PART NAME	CENTER HOLE SHIELD DISC	CABLE DIAMETER W/O OUTER SHEATH
SHIELD DISC 1	4 mm	3.9 mm MAX.
SHIELD DISC 2	5 mm	4.9 mm MAX.
SHIELD DISC 3	6 mm	5.9 mm MAX.
SHIELD DISC 4	7 mm	6.9 mm MAX.

CONTACTS TABLE					
M12 CODING	PIN/SOCKET	PICTURE	WIRE SIZE	TE P/N	DESCRIPTION
A8 CODING	REC		AWG22	1-2314101-1	M12 CRIMP CONTACT SOCKET 0.8mm Au 0.8µ
			AWG26	1-2314101-2	M12 CRIMP CONTACT SOCKET 0.8mm Au 0.8µ

PLEASE NOTE: CONTACTS NEED TO BE ORDERED SEPARATELY DEPENDING ON THE AWG SIZE.



ISO VIEW

NOTES:

- ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY.
- PACKAGING: 1 PIECE IN A BAG.
- THE CONNECTOR IS AS PER IEC 61076-2-101.
- TEMPERATURE RANGE: -40°C TO 85°C.
- VIBRATION & SHOCK TEST CONDUCTED AS PER IEC 61373:1999.
- FIRE PERFORMANCE CONDUCTED AS PER EN45545-2, NFF16-101 AND NFF16-102.
- THE THREAD OF THE MATING INTERLACE WITH THE COUNTERPART IS M12x1 ACCORDING TO IEC61076-2-101.
- SUPPLIER RECOMMENDED CRIMP INSERT: SHOULD BE VALIDATED ON CABLE USED.
- SHIELD DISC 1 - 4 ARE SUPPLIED IN THE BOX.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	21NOV2016		TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK	21NOV2016		NAME		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: DIN ISO 2768 m		APVD	21NOV2016		M12 A-CODED F-8 CABLE GLAND CONNECTORS FEMALE		
		PRODUCT SPEC			SIZE		
MATERIAL		APPLICATION SPEC		CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO	
FINISH		WEIGHT		A2	00779	C=2308323	
		CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET	REV	
				NTS	1 of 1	A4	

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