



**Technical specification:**

Rated voltage: 4pos 5pos  
IEC 61076-2-101 250 V 60 V

Current rating: 4/5pos  
IEC 61076-2-101 4 A at 40°C

Insulation resistance: >=100 MΩ  
IEC 60512

Pollution degree: 3/2  
IEC 60664-1

Degree of protection: IP 67, in mated condition  
IEC 60529

Temperature range: -20°C ... +85°C

Mating cycles: >=100  
IEC 60512-9a

Wire cross section: max. AWG20

**Materials:**

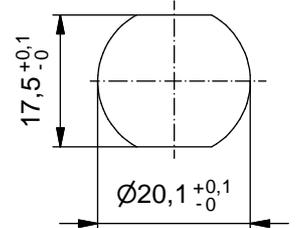
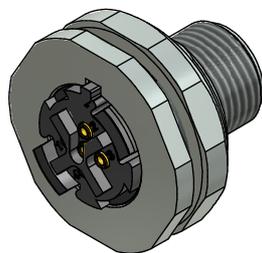
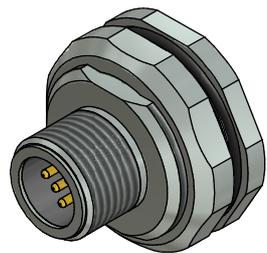
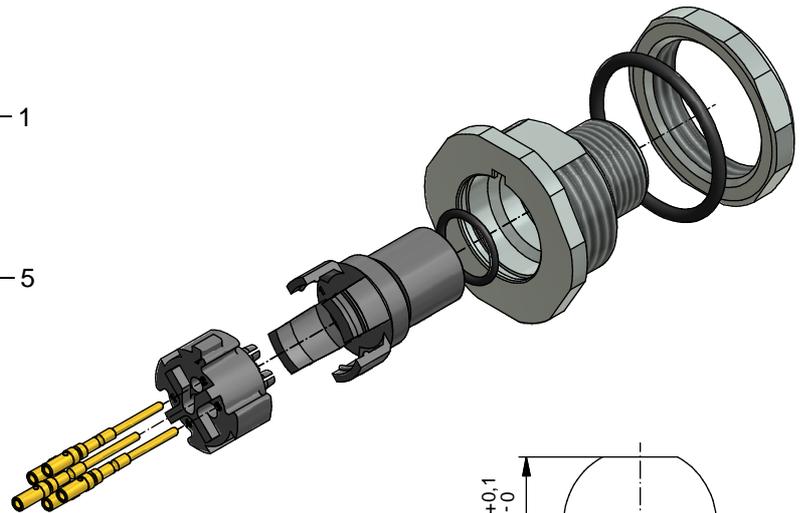
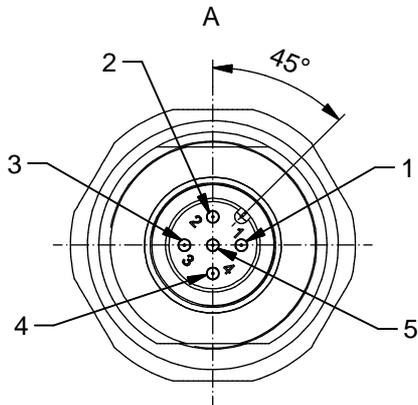
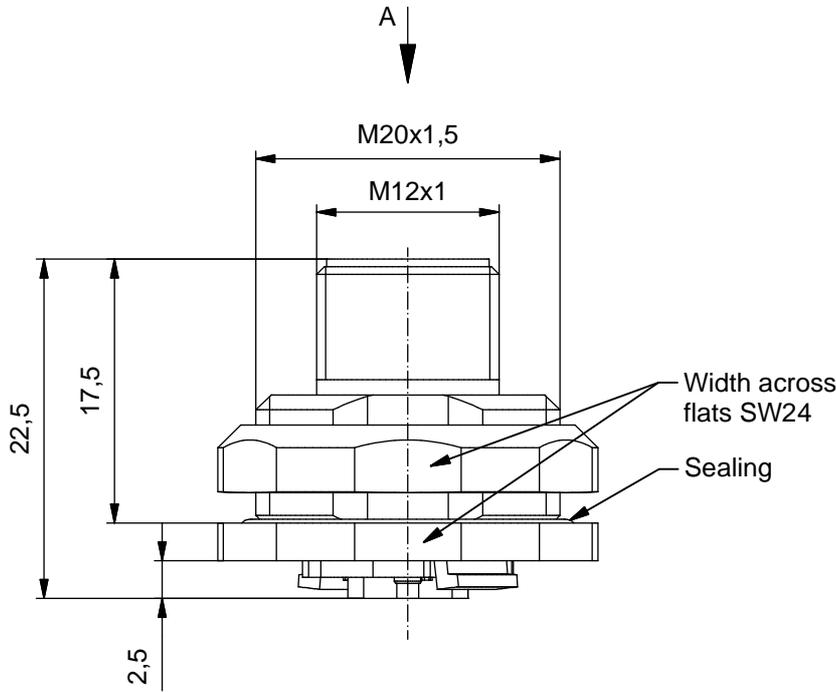
Contact: CuZn, Ni3 Au 0,2 gal.

Contact carrier: PA, UL 94 V-0

Sealing: NBR

Socket housing: CuZn, nickel plated

Counter nut: CuZn, nickel plated



**Parts loose packed**

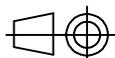
Minimum wall thickness 1,5mm, alternativ panel cut-out d=20,1

Part no:	Description:	Pos	Note:
43-02691	SAL - 12 - FSHC4	4	
43-02613	SAL - 12 - FSHC5.1	5	Contact 5 leading
43-02632	SAL - 12 - FSHC5.1	5	

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND

RoHS & REACH compliant

Index a: 06.05.2015 rch Ä5641  
43-02691 added



dim. in mm

title:

Male socket M12x1,  
field attachable, backmounting

	date	name
drawn	23.02.15	Christen
appd.	23.02.15	Franz

dwg no:

43K1A2695

general tolerance:	0	± 0,50mm
	0,0	± 0,25mm
	0,00	± 0,10mm
	*	± 1,5°



part no:

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC GmbH



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9