

Technical specification:

Rated voltage: IEC 61076-2-101	4pos 250 V	5pos 60 V	8pos 30 V
Current rating: IEC 61076-2-101	4/5pos 4 A at 40°C	8pos 2 A at 40°C	
Insulation resistance: IEC 60512	≥100 MΩ		
Pollution degree: IEC 60664-1	3/2		
Degree of protection: IEC 60529	IP 67, in mated condition		
Temperature range:	-30°C ... +80°C		
Mating cycles: IEC 60512-9a	≥100		

Materials:

Contact:	CuZn
Contact plating:	Nickel, gold plated
Contact carrier:	PBT GF, UL 94
Sealing connector: chassis:	FPM NBR
Counternut:	CuZn, nickel plated
Socket housing:	CuZn, nickel plated
Grouting:	Polyurethane-resin, UL 94

Installation specification:

recommended torque:	1-1,2 Nm
Conec installation tool:	Torque wrench: 36-000200 Insert across flats 19: 36-000250

Contact assignment:

1) brown
2) white
3) blue
4) black
5) green-yellow

Contact assignment:

1) white	5) grey
2) brown	6) pink
3) green	7) blue
4) yellow	8) red

 Minimum wall thickness 1,5mm,
alternativ panel cut-out d=16,1

Part no:	Description:	Pos	Length L:	Wire:
43-01003	SAL - 12 - FKH4 - 0,5	4	0,5m	AWG 24 PVC, UL
43-xxxxx	SAL - 12 - FKH4 - ...	4	x	
43-01004	SAL - 12 - FKH5 - 0,5	5	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12 - FKH5 - ...	5	x	
43-01005	SAL - 12 - FKH8 - 0,5	8	0,5m	
43-xxxxx	SAL - 12 - FKH8 - ...	8	x	

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND Directive 2002/95/EC RoHS compliant	Index: c 23.11.12 MG Ä4555 Data sheet revised, technical specification changed, materials corrected	dim. in mm	title: Female socket M12x1 with wire, backmounting							
	tolerance of wire: L ≤ 0,5m: L + 20mm L > 0,5m: L + 4%	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30px;">date</td> <td style="width: 30px;">name</td> </tr> <tr> <td>drawn 20.02.07</td> <td>Fromm</td> </tr> <tr> <td>appd. 01.03.07</td> <td>Mankopf</td> </tr> </table>			date	name	drawn 20.02.07	Fromm	appd. 01.03.07	Mankopf
	date	name								
	drawn 20.02.07	Fromm								
appd. 01.03.07	Mankopf									
general tolerance: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm	part no: see table									
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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9