



**Technical specification:**

Rated voltage: 30 V  
IEC 61076-2-101  
Current rating: 1,5 A at 40°C  
IEC 61076-2-101  
Insulation resistance:  $\geq 100 \text{ M}\Omega$   
IEC 60512  
Pollution degree: 3/2  
IEC 60664-1  
Degree of protection: IP 67, in mated condition  
IEC 60529  
Temperature range: -30°C ... +80°C  
EN 60512-11-10  
-40°C ... +85°C  
EN 60512-11-4  
Mating cycles:  $\geq 100$   
IEC 60512-9a

**Materials:**

Contact: CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.  
Contact carrier: PA, UL 94 V-0  
Sealing: FPM  
Shroud: CuSn6, Sn

Part no:	Description:	Pos	Note:
43-02798	SAL - 12 - IKW12	12	
43-02799	SAL - 12S - IKW12	12	with shroud

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND RoHS & REACH compliant	Index: b 27.04.16 CS Ä6106 Change of tolerance in mating face		dim. in mm	title: <b>Insulating body female M12x1 angled, dip solder</b>	
					date
			name		dwg no: <b>43K1A3070</b>
			drawn 04.01.16 Böckeler		
		appd. 04.01.16 Schramm	part no: see table		
general tolerance:		0 $\pm 0,50\text{mm}$ 0,0 $\pm 0,25\text{mm}$ 0,00 $\pm 0,10\text{mm}$ x $\pm 1,5^\circ$	<b>CONEC</b> <sup>®</sup>		
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