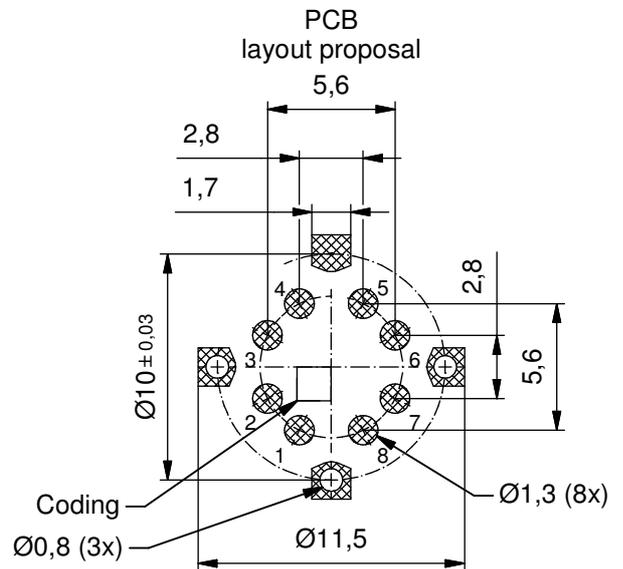


**Technical specification:**

Rated voltage: IEC 61076-2-109	8pos 48 V
Current rating: IEC 61076-2-109	8pos 0,5 A at 40°C
Transfer properties: IEC 61076-2-109	CAT 6A / 10 GBit/s
Insulation resistance: IEC 60512	>=100 MΩ
Pollution degree: IEC 60664-1	3
Degree of protection: IEC 60529	IP 67, in mated condition
Temperature range: EN 60512-11-10 EN 60512-11-4	-25°C ... +95°C -40°C -40°C ... +85°C
Mating cycles: IEC 60512-9a	>=100
Spring force axial flange height 6,0mm:	3-4N
Total spring force with case diameter 11,4mm:	max 10N

**Materials:**

Contact:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier:	LCP GF, UL 94 V-0
Shielding cross:	CuSn, Ni / sel. Sn
Coplanarity of all contacts max 0,1mm	
Suitable for reflow soldering max. 60s / 250°C	



Part no. packing unit Tape & Reel:	Part no. packing unit in bulk:	Description:	Pos
43-02362TR	43-02362	SAL - 12X - IK8 / SMT	8

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND RoHS & REACH compliant	dim. in mm		title: <b>Insulating body female M12x1 SMT, X-Cod.</b>	
		date		
		drawn	17.03.16	Brüntrup
		appd.	17.03.16	Willer
general tolerance:		0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm * ± 1,5°	dwg no: <b>43K1A2868</b>	
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		part no: see table		



## 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