

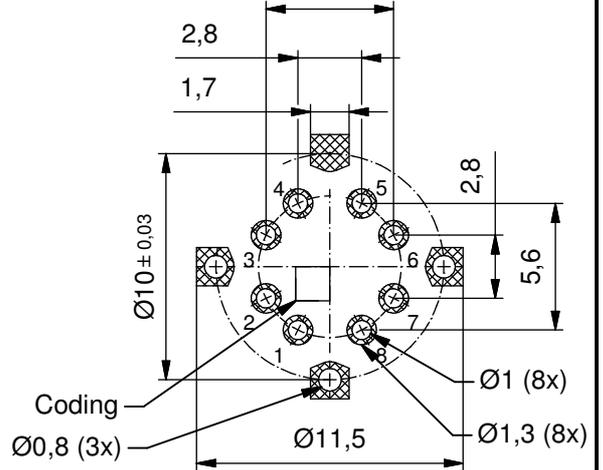
Technical specification:

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
Total spring force:	max 10N

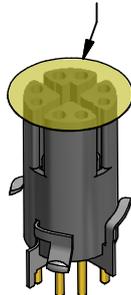
Materials:

Contact:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier:	LCP GF, UL 94 V-0
Shielding cross:	CuSn, Ni / sel. Sn
Socket housing:	CuZn, Ni
Sealing:	FPM
Suitable for reflow soldering max. 60s / 250°C	

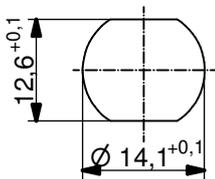
PCB layout proposal
5,6



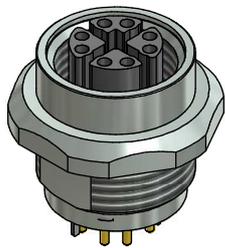
Tape & Reel - parts with adhesive pad Ø11mm



Cut-Out Front Panel



Minimum wall thickness 1,5mm, alternativ panel cut-out d=14,1



Part no. packing unit Tape & Reel:	Part no. packing unit in bulk:	Description:	Pos
43-02758TR	43-02758	SAL - 12X - FK8 - X9 / THR	8

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND	RoHS & REACH compliant	dim. in mm		title: Female socket M12x1 THR,X-Cod., frontmounting, X9 dwg no: 43K1A2867 part no: see table	
		drawn	18.03.16		Brüntrup
		appd.	18.03.16		Willer
		general tolerance: 0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm * ± 1,5°			
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