

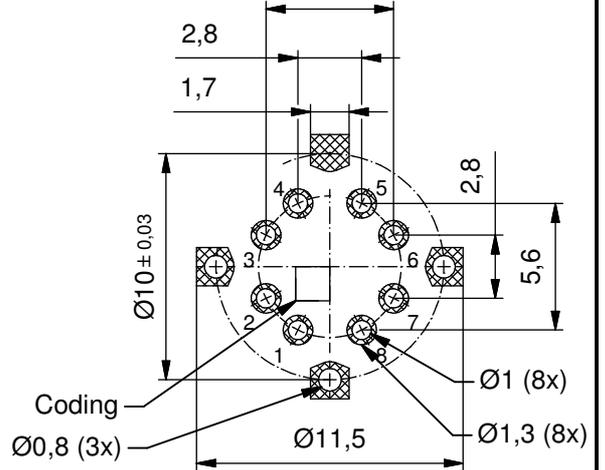
**Technical specification:**

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

**Materials:**

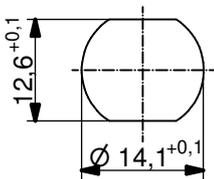
Contact:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier:	LCP GF, UL 94 V-0
Shielding cross:	CuSn, Ni / sel. Sn
Socket housing:	CuZn, Ni
Sealing:	FPM
Suitable for reflow soldering	
max. 60s / 250°C	

PCB layout proposal  
5,6

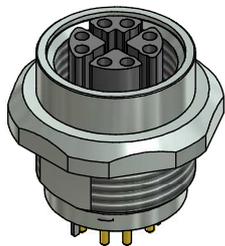


Tape & Reel - parts with adhesive pad Ø11mm

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: <b>Female socket M12x1 THR,X-Cod., frontmounting, X9</b>  dwg no: <b>43K1A2867</b>  part no: <b>see table</b>	
		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					



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.