



Technical specification:

Rated voltage: IEC 61076-2-104	3pos 60 V	4pos 30 V
Current rating: IEC 61076-2-104	3 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: IEC 60664-1	-30 °C ... +85 °C	
Mating cycles: IEC 60512-9a	>= 100	
Wire cross section:	0,14mm ² - 0,34mm ² AWG 26 - 22	

Materials:

Contact:	CuZn
Contact plating:	Au over Ni in mating area
Contact carrier:	PA6 GF, UL 94
Cable sealing:	NBR
O-Ring:	Silicone
Coupling nut:	Die cast, nickel plated
Housing:	PA6 GF, UL 94

Installation specification:

Recommended torque:	0,4 Nm
Conec installation tool:	Torque wrench: 36-000200 Insert across flats 13: 36-000220

Part no:	Description:	Pos:	Cable-Ø:
42-00002	SAL - 8 - RKC3 - K	3	4 - 5,5mm
42-00004	SAL - 8 - RKC4 - K	4	4 - 5,5mm

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND
Directive 2002/95/EC RoHS compliant

Index: d 10.08.11 K.H. Ä4071
Rated voltage and Current rating updated

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

dim. in mm	date	name
	drawn 23.11.10	Petker
	appd. 23.11.10	Mickenbecker



title: Female connector M8x1, field attachable, axial, spring-type termination

dwg no: 42K1A282

part no: see table



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

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