

M8 Field Attachable Connectors

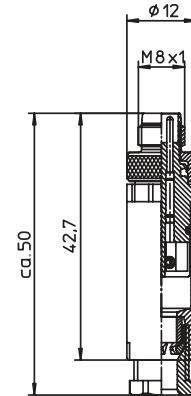
RSMCK | RKMCK



Male, 3- and 4-Pole

Field attachable connector, M8 male connector, 3- and 4-pole with threaded joint, assembling with screw terminals.

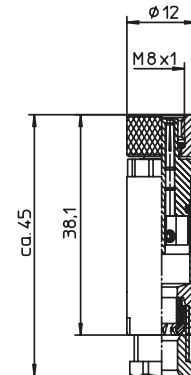
RSMCK



Female, 3- and 4-Pole

Field attachable connector, M8 female connector 3- and 4-pole with threaded joint, assembling with screw terminals.

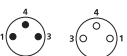
RKMCK



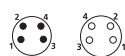
Pin Assignments

Face Views / M12, Male / Female

3 pole



4 pole





Be Certain with Belden

M8 Field Attachable Connectors

RSMCK | RKMCK

Technical Data

Environmental



Degree of protection IP 67 / NEMA 6P
 Operating temperature range -40°C (-40°F) / +85°C (+185°F)

Mechanical

Housing / Molded body PA
 Insert TPU, self-extinguishing
 Contact CuZn, pre-nickel and 0.8 microns gold-plated
 Receptacle shell CuZn, nickel-plated
 O-ring FKM
 Mode of connection Screw terminals
 Connectable conductor 0.14-0.50 mm²

Electrical

Contact resistance ≤ 5 mΩ
 Nominal current at 40°C 4 A
 Nominal voltage 3 poles 60 V
 4 poles 30 V
 Rated voltage 3 poles 63 V
 4 poles 36 V
 Test voltage 3 poles 1.5 kV eff. / 60 s
 4 poles 0.8 kV eff. / 60 s
 Insulation resistance > 10⁹ Ω
 Pollution degree 3

Part Number		Pins	Cable Diameter Range	Characteristics
Male	Female			
RSMCK 3	RKMCK 3	3	Ø 3.5-5.0 mm	
RSMCK 4	RKMCK 4	4	Ø 3.5-5.0 mm	



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.