

M8 Field Attachable Connectors

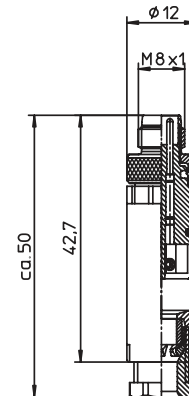
RSMCK | RKMCK



Male, 3- and 4-Pole

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

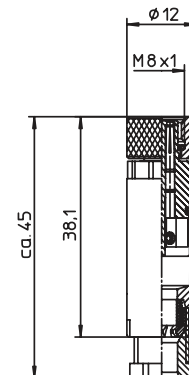
RSMCK



Female, 3- and 4-Pole

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

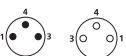
RKMCK



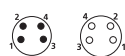
Pin Assignments

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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru