

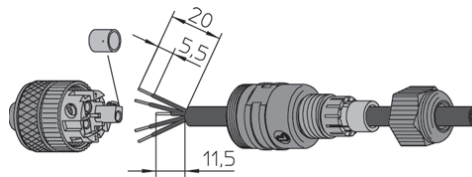
M12 Field Attachable Connectors

RKC/LED | RKCW/LED

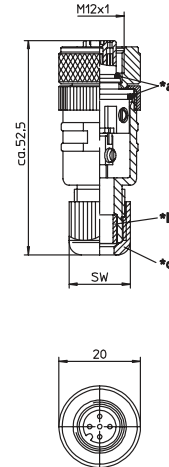


Female, 4-Pole (LED)

Field attachable connector, M12 female connector, 4-pole with threaded joint and LED operation and function indicator, assembling with screw terminals (printed circuit board included).



RKC/LED

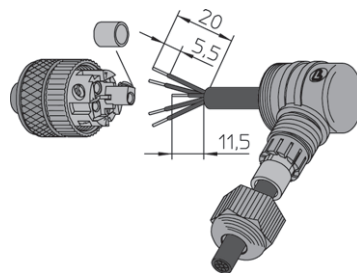


*a O-Ring
*b gasket
*c cap nut

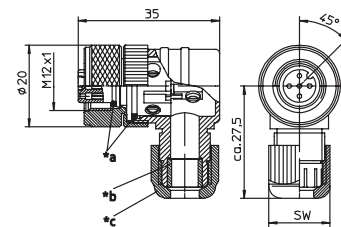


Female, 4-Pole (90°, LED)

Field attachable connector, M12 female connector, 4-pole with threaded joint and LED operation and function indicator, assembling with screw terminals (printed circuit board included).



RKCW/LED

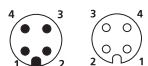


*a O-Ring
*b gasket
*c cap nut

Pin Assignments

Face Views / M12, Male / Female

4 pole





Be Certain with Belden

M12 Field Attachable Connectors
RKC/LED | RKCW/LED

Technical Data

Environmental

Degree of protection IP 67 / NEMA 6P
Operating temperature range -25°C (-13°F) / +90°C (+194°F)

Mechanical

Housing / Molded body PBT
Insert PBT
Contact CuZn, pre-coppered, CuSnZn
Receptacle shell CuZn, nickel-plated
O-ring FKM
Mode of connection Screw terminals
Connectable conductor max. 0.75 mm²

Electrical

Contact resistance ≤ 5 mΩ
Nominal current at 40°C 4 A
Nominal voltage 10–30 V
Rated voltage 32 V
Insulation resistance > 10⁹ Ω
Pollution degree 3

Part Number	Pins	Cable Diameter Range	Characteristics
Female	Female 90°		
RKC/LED 4/7	RKCW/LED 4/7	4	Ø 3.0-6.5 mm /SW 15
RKC/LED 4/9	RKCW/LED 4/9		Ø 4.0-8.0 mm /SW 19



Field Attachable Connectors

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