

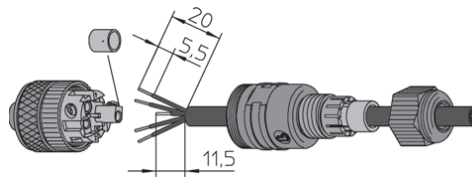
M12 Field Attachable Connectors

RKC/LED | RKCW/LED

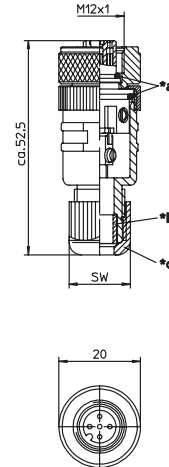


Female, 4-Pole (LED)

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

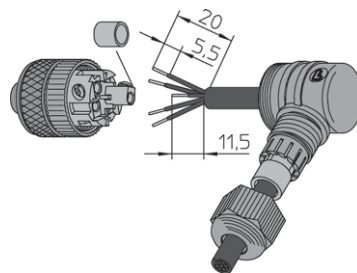


*a O-Ring
*b gasket
*c cap nut

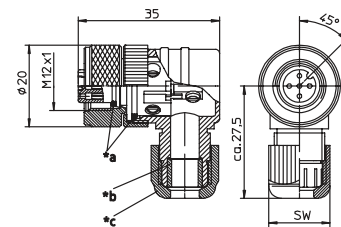


Female, 4-Pole (90°, LED)

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

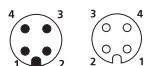


*a O-Ring
*b gasket
*c cap nut

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 «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.