

M12-Round-Plug Connector, Double-Ended Cordsets,

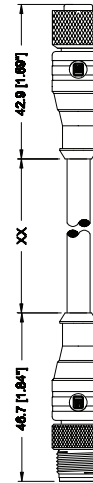
RST-RKT | RST-RKWT



3-, 4-, 5-, and 8-Poles

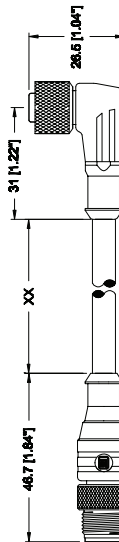
Actuator/sensor cordset, double-ended, M12, 3-, 4-, 5- and 8-poles, male straight to female straight connector with self-locking thread and molded cable.

RST-RKT



Actuator/sensor cordset, double-ended, M12, 3-, 4-, 5- and 8-poles, male straight to female 90° connector with self-locking thread and molded cable.

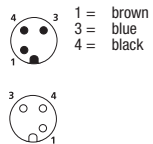
RST-RKWT



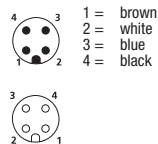
Pin Assignments

M12

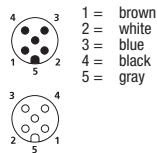
3 poles



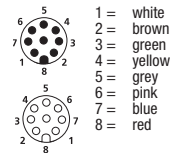
4 poles



5 poles



8 poles



Be Certain with Belden

M12-Round-Plug Connector, Double-Ended Cordsets

Technical Data

Environmental

Degree of protection IP68 / Nema 6P
Operating temperature range -40°C (-40°F) / +90°C (+194°F)

Mechanical

Housing / Molded body PUR, translucent gray
Insert PUR orange
Contact CuZn, gold-plated
Coupling nut CuZn, nickel-plated
O-ring FKM

Electrical

Current rating 3-5 poles 4A
8 poles 1.5A
Voltage rating 3-4 poles 250V
5-8 poles 30V

Cable Specifications

Cable No.	Outer Jacket	Conductor Size	Jacket Color	OD
659	PVC	22 AWG	Gray	.190" (4.82 mm)
646	PVC	22 AWG	Gray	.190" (4.82 mm)
647	PVC	22 AWG	Gray	.212" (5.38 mm)
661	PVC	24 AWG	Gray	.232" (5.89 mm)

Part Number	Pins	Standard Cable Lengths	Characteristics
RST 3-RKT 4-3-659/...M	3	0.3M / 0.6M / 1.5M / 1M / 2M / 5M / 10M	 
RST 4-RKT 4-646/...M	4	0.3M / 0.6M / 1.5M / 1M / 2M / 3M / 5M / 6M / 10M / 12M	 
RST 5-RKT 5-647/...M	5	0.3M / 0.6M / 1M / 2M / 5M / 10M	 
RST 8-RKT 8-661/...M	8	0.3M / 0.6M / 1M / 2M / 5M / 10M	 
RST 3-RKWT 4-3-659/...M	3	0.3M / 0.6M / 1.5M / 1M / 2M / 5M / 10M	 
RST 4-RKWT 4-646/...M	4	0.3M / 0.5M / 0.6M / 1.5M / 1M / 2M / 5M / 10M	 
RST 5-RKWT 5-647/...M	5	0.3M / 0.6M / 1M / 2M / 5M / 10M	 
RST 8-RKWT 8-661/...M	8	0.3M / 0.6M / 1M / 2M / 5M / 10M	 

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