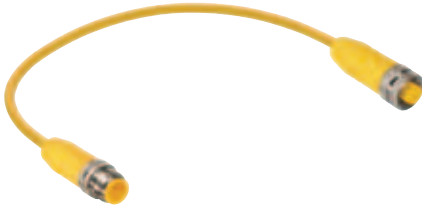


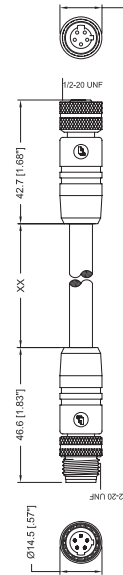
RST...U-RKT ...U | RST...U-RKWT...U



### 3, 4-, and 5-Poles

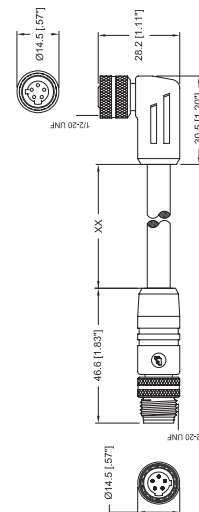
1/2"-20 actuator/sensor cordsets, double-ended, 3-, 4- and 5-Poles, male to female straight connector, dual keyway, 18 and 22 gauge, Automotive color code.

RST...U-RKT...U



1/2"-20 actuator/sensor cordsets, double-ended, 3-, 4- and 5-Poles, male to female 90° connector, dual keyway, 18 and 22 gauge, Automotive color code.

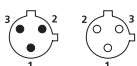
RST...U-RKWT...U



### Pin Assignments

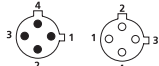
1/2"-20 - Male / Female

#### 3 poles



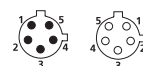
1 = green  
2 = red/black  
3 = red/white

#### 4 poles



1 = red/black  
2 = red/white  
3 = red  
4 = green

#### 5 poles



1 = red/white tr.  
2 = red  
3 = green  
4 = red/yel tr.  
5 = red/blk tr.



# Be Certain with Belden

## 1/2"-20-Round-Plug Connector, Single-Ended Cordsets, Automotive Color Code RST...U-RKT...U | RST...U-RKWT...U

### Technical Data

#### Environmental

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Degree of protection        | IP 67 / NEMA 6P                |
| Operating temperature range | -40°C (-40°F) / +90°C (+194°F) |

#### Mechanical

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Housing / Molded body | TPU, yellow                   |
| Insert                | TPU, yellow                   |
| Contact               | CuZn, gold over nickel plated |
| Coupling nut          | CuZn, nickel-plated           |

#### Electrical

|                |       |
|----------------|-------|
| Current rating | 4 A   |
| Voltage rating | 250 V |

### Cable Specifications - Automotive Color Code

| Cable No. | Outer Jacket | Gauge | Conductor Size          | Jacket Color | OD             |
|-----------|--------------|-------|-------------------------|--------------|----------------|
| 688       | PVC          | 18AWG | 3 x 0.75mm <sup>2</sup> | Yellow       | .290" (7.4 mm) |
| 689       | PVC          | 18AWG | 4 x 0.75mm <sup>2</sup> | Yellow       | .290" (7.4 mm) |
| 755       | TPE          | 18AWG | 5 x 0.75mm <sup>2</sup> | Yellow       | .333" (8.5 mm) |
| 618       | PVC          | 22AWG | 3 x 0.34mm <sup>2</sup> | Yellow       | .180" (4.6 mm) |
| 674       | PVC          | 22AWG | 4 x 0.34mm <sup>2</sup> | Yellow       | .190" (4.8 mm) |
| 673       | PVC          | 22AWG | 5 x 0.34mm <sup>2</sup> | Yellow       | .210" (5.3 mm) |
| 664       | PUR          | 22AWG | 3 x 0.34mm <sup>2</sup> | Yellow       | .190" (4.8 mm) |

| Part Number            | Pins | Outer Jacket | Standard Cable Lengths  | Characteristics                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|------|--------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RST 3U-RKT 3U-688/...F | 3    | PVC          | 3 F / 6 F / 12 F / 15 F |    |
| RST 4U-RKT 4U-689/...F | 4    | PVC          | 3 F / 6 F / 12 F / 15 F |    |
| RST 5U-RKT 5U-755/...F | 5    | TPE          | 3 F / 6 F / 12 F / 15 F |    |
| RST 3U-RKT 3U-618/...F | 3    | PVC          | 3 F / 6 F / 12 F / 15 F |    |
| RST 4U-RKT 4U-674/...F | 4    | PVC          | 3 F / 6 F / 12 F / 15 F |    |
| RST 5U-RKT 5U-673/...F | 5    | PVC          | 3 F / 6 F / 12 F / 15 F |    |
| RST 3U-RKT 3U-664/...F | 3    | PUR          | 3 F / 6 F / 12 F / 15 F |    |

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)