

## Mini, 1 1/8"-Round-Plug Connector, Double-Ended Cordsets, Numeric Color Code

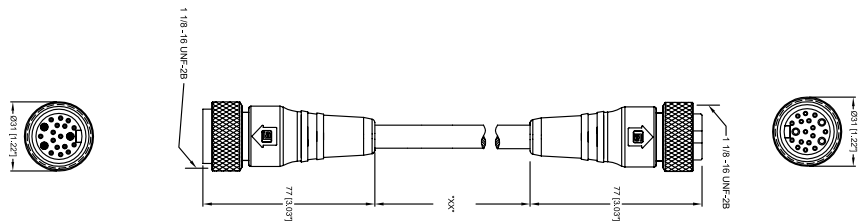
RSRK 1201M...1901M



### 12-, and 19-Poles

Mini, 1 1/8" double-ended cordsets, male straight to female straight connector, 12-, and 19-poles with molded cable, Numeric color code.

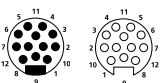
RSRK



### Pin Assignments

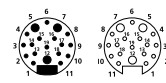
#### Mini, 1 1/8" - Male / Female

##### 12 poles



- 1 = black w/ number "1"
- 2 = black w/ number "2"
- 3 = black w/ number "3"
- 4 = black w/ number "4"
- 5 = black w/ number "5"
- 6 = black w/ number "6"
- 7 = black w/ number "7"
- 8 = black w/ number "8"
- 9 = green w/yellow tracer
- 10 = black w/ number "10"
- 11 = black w/ number "11"
- 12 = black w/ number "12"

##### 19 poles



- 1 = black w/ number "1"
- 2 = black w/ number "2"
- 3 = black w/ number "3"
- 4 = black w/ number "4"
- 5 = black w/ number "5"
- 6 = black w/ number "6"
- 7 = black w/ number "7"
- 8 = black w/ number "8"
- 9 = black w/ number "9"
- 10 = black w/ number "10"
- 11 = black w/ number "11"
- 12 = green w/yellow tracer
- 13 = black w/ number "13"
- 14 = black w/ number "14"
- 15 = black w/ number "15"
- 16 = black w/ number "16"
- 17 = black w/ number "17"
- 18 = black w/ number "18"
- 19 = black w/ number "19"

##### 19 poles - current rating

- 1-4, 6, 8-11, and 13-19 = 3 A
- 5 and 7 = 8 A
- 12 = Ground

# Be Certain with Belden

## Cordsets Double-Ended



### Mini, 1 1/8"-Round-Plug Connector, Double-Ended Cordsets, Numeric Color Code RSRK 1201M...1901M

#### 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 silver plated  
Coupling nut Aluminum, anodized black

##### Electrical

Current rating 12 poles: 5 A  
19 poles: see pin assignments  
Voltage rating 300 V

#### Cable Specifications - Numeric Color Code

| Cable No.  | Outer Jacket | Gauge | Jacket Color | OD              | Temperature Rating             | Agency Approvals                  |
|------------|--------------|-------|--------------|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| <b>669</b> | <b>PUR</b>   | 18AWG | Yellow       | .489" (12.4 mm) | -40°C (-40°F) to +90°C (194°F) | AWM 20233                         |
| <b>676</b> | <b>PUR</b>   | 18AWG | Yellow       | .390" (9.9 mm)  | -40°C (-40°F) to +80°C (176°F) | UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B |
| <b>769</b> | <b>TPE</b>   | 18AWG | Yellow       | .438" (11.1 mm) | -40°C (-40°F) to +90°C (194°F) | UL: PLTC                          |
| <b>776</b> | <b>TPE</b>   | 18AWG | Yellow       | .438" (11.1 mm) | -40°C (-40°F) to +90°C (194°F) | UL: PLTC                          |

| Part Number         | Pins | Outer Jacket | Standard Cable Lengths              | Characteristics                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------|------|--------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RSRK 1201M-676/...M | 12   | PUR          | 1 M / 2 M / 3 M / 5 M / 10 M        |                                                                                           |
| RSRK 1201M-776/...M | 12   | TPE          | 1 M / 2 M / 3 M / 5 M / 10 M / 20 M |      |
| RSRK 1901M-669/...M | 19   | PUR          | 1 M / 2 M / 3 M / 5 M / 10 M        |                                                                                           |
| RSRK 1901M-769/...M | 19   | TPE          | 1 M / 2 M / 3 M / 5 M / 10 M / 20 M |      |

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)