

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

RS 120M...190M | RK 120M...190M

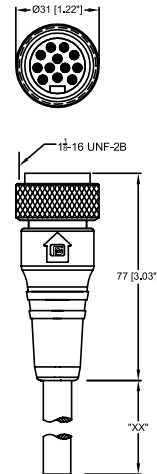


12- and 19-Poles

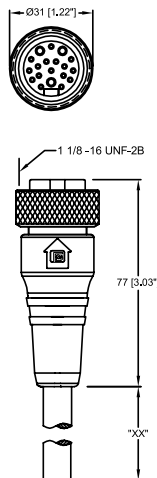
Mini, 1 1/8" single-ended cordsets, male straight, 12- and 19-poles with external threads and molded PUR or TPE cable, Numeric color code.

Mini, 1 1/8" single-ended cordsets, female straight, 12- and 19-poles with internal threads and molded PUR or TPE cable, Numeric color code.

RS



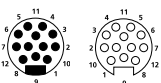
RK



Pin Assignments

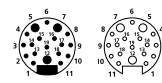
Mini, 1 1/8" - Male / Female

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 Single-Ended



Cordsets
Single-Ended

Mini, 1 1/8"-Round-Plug Connector, Single-Ended Cordsets, Numeric Color Code RS 1201M..1901M | RK 120M...190M

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
676	PUR	18AWG	Yellow	.390" (9.9 mm)	-40°C (-40°F) to +80°C (176°F)	UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B
669	PUR	18AWG	Yellow	.489" (12.4 mm)	-40°C (-40°F) to +80°C (176°F)	UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B
769	TPE	18AWG	Yellow	.530" (13.5 mm)	-40°C (-40°F) to +90°C (194°F)	UL: PLTC
776	TPE	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
RS 120M-676/...M RK 120M-676/...M	12	PUR	2 M / 5 M / 10 M	
RS 120M-776/...M RK 120M-776/...M	12	TPE	1 M / 2 M / 3 M / 5 M / 10 M / 20 M	
RS 190M-669/...M RK 190M-669/...M	19	PUR	2 M / 5 M / 10 M / 15 M	
RS 190M-769/...M RK 190M-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

www.lifeelectronics.ru