

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

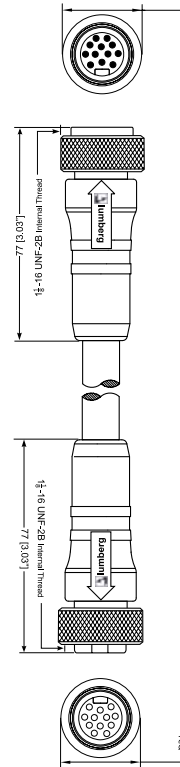
RSRK 901M...1201M



9-, 10-, and 12-Poles

Mini, 1 1/8" double-ended cordsets, male straight to female straight connector, 9-, 10-, and 12-poles with molded cable, US color code.

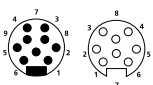
RSRK



Pin Assignments

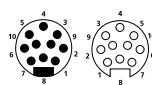
Mini, 1 1/8" - Male / Female

9 poles



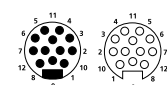
- 1 = orange
- 2 = blue
- 3 = red/black
- 4 = green/black
- 5 = white
- 6 = red
- 7 = green
- 8 = white/black
- 9 = black

10 poles



- 1 = orange
- 2 = blue
- 3 = white/black
- 4 = red/black
- 5 = green/black
- 6 = orange/black
- 7 = red
- 8 = green
- 9 = black
- 10 = white

12 poles



- 1 = orange
- 2 = blue
- 3 = white/black
- 4 = red/black
- 5 = green/black
- 6 = orange/black
- 7 = blue/black
- 8 = black/white
- 9 = green
- 10 = red
- 11 = white
- 12 = black



Mini, 1 1/8"-Round-Plug Connector, Double-Ended Cordsets, US Color Code RSRK 901M...1201M

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 9-10 pole: 7 A
12 pole: 5 A
Voltage rating 623, 699, 724: 600 V
651, 652, 654: 300 V

Cable Specifications - US Color Code

Cable No.	Outer Jacket	Gauge	Jacket Color	OD	Temperature Rating	Agency Approvals
623	PVC	16AWG	Yellow	.660" (16.8 mm)	-40°C (-40°F) to +90°C (194°F)	UL: STOW / CSA: AWM I/II A/B
651	PUR	18AWG	Yellow	.313" (8.0 mm)	-40°C (-40°F) to +80°C (176°F)	UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B
699	PVC	16AWG	Yellow	.660" (16.8 mm)	-40°C (-40°F) to +90°C (194°F)	UL: STOW / CSA: AWM I/II A/B
652	PUR	18AWG	Yellow	.340" (8.6 mm)	-40°C (-40°F) to +80°C (176°F)	UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B
724	TPE	16AWG	Yellow	.690" (17.5 mm)	-50°C (-58°F) to +90°C (194°F)	UL: SE00W / CSA: STOW
654	PUR	18AWG	Yellow	.354" (9.0 mm)	-40°C (-40°F) to +80°C (176°F)	UL: AWM 20233 / CSA: AWM I/II A/B

Part Number	Pins	Outer Jacket	Standard Cable Lengths	Characteristics
RSRK 901M-623/...F	9	PVC	6 F / 12 F / 15 F / 20 F / 30 F	  
RSRK 901M-651/...F				
RSRK 1001M-699/...F	10	PVC	6 F / 12 F / 15 F / 20 F / 30 F	  
RSRK 1001M-652/...F				
RSRK 1201M-724/...F	12	TPE	6 F / 12 F / 15 F / 20 F / 30 F	  
RSRK 1201M-654/...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

www.lifeelectronics.ru