

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

RSRK 100M...120M



10- and 12-Poles

Mini, 1 1/8" double-ended cordsets, male straight (external threads) to female straight (internal threads) connector, 10- and 12-poles with molded cable, US color code, TPE, TC-ER Cable, 16 AWG.

RSRK 100M



RSRK 120M



Pin Assignments

Mini, 1 1/8" - Male / Female

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

Be Certain with Belden



Cordsets
Double-Ended

Mini, 1 1/8"-Round-Plug Connector, Double-Ended Cordsets, US Color Code RSRK 100M...120M

Technical Data

Environmental

Degree of protection IP 68 / NEMA 6P
Operating temperature range -30°C to 90°C

Mechanical

Housing / Molded body Polyurethane, yellow
Insert Polyurethane, yellow
Contact Brass, gold over nickel plated
Coupling nut Aluminum, black anodized

Electrical

Current rating 10-Pole: 7A
12-Pole: 5 A
Voltage rating 600 V

Cable Specifications - US Color Code

| Cable No. | Outer Jacket | Gauge | Jacket Color | Flammability | OD | Temperature Rating | Agency Approvals |
|-----------|--------------|-------|--------------|--------------|-------|--------------------|------------------|
| S4677 | TPE | 16AWG | Yellow | FT-4 | .500" | -30°C to 90°C | UL: TC-ER |
| S4678 | TPE | 16AWG | Yellow | FT-4 | .520" | -30°C to 90°C | UL: TC-ER |

| Part Number | Pins | Outer Jacket | Characteristics |
|----------------------|------|--------------|---|
| RSRK 100M-S4677/...M | 10 | TPE |    |
| RSRK 120M-S4678/...M | 12 | TPE |    |

Standard Cable Lengths: 0.5 M / 1 M / 2M / 3 M / 4 M / 5 M / 6 M / 7 M / 10 M / 12 M / 15 M / 20 M / 25 M / 30 M / 40 M / 50 M / 60 M / 70 M / 80 M



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.