

7/8" Mini-Receptacle Connectors, Front Mount, US Color Code

RSF 20...60A | RKF 201...601A

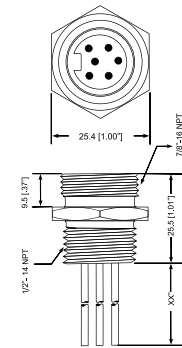


Male, 2-, 3-, 4-, 5, and 6-Pole

Receptacle connector, 7/8"-A body, male
 2-, 3-, 4-, 5, and 6-pole for front mounting,
 assembled stranded wire, potted with epoxy,
 chassis side thread 1/2" NPT, screw connection.

– US Color Code –

RSF 20...60A

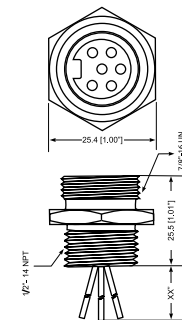


Female, 2-, 3-, 4-, 5, and 6-Pole

Receptacle connector, 7/8"-A body, female
 2-, 3-, 4-, 5, and 6-pole for front mounting,
 assembled stranded wire, potted with epoxy,
 chassis side thread 1/2" NPT, screw connection.

– US Color Code –

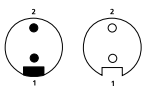
RKF 201...601A



Pin Assignments

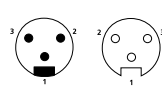
Face Views, 7/8"-Male / Female

2 pole



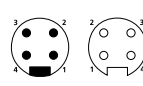
1 = white
 2 = black

3 pole



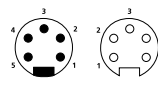
1 = green
 2 = black
 3 = white

4 pole



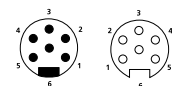
1 = black
 2 = white
 3 = red
 4 = green

5 pole



1 = white
 2 = red
 3 = green
 4 = orange
 5 = black

6 pole



1 = white
 2 = red
 3 = green
 4 = orange
 5 = black
 6 = blue



Be Certain with Belden

7/8" Mini-Receptacle Connectors, Front Mount, US Color Code
 RSF 20...60A | RKF 201...601A

Technical Data

Environmental

Degree of protection IP 68 / NEMA 6P
 Operating temperature range -40°C (-40°F) / +90°C (+194°F)

Mechanical

Insert TPU, yellow
 Contacts CuZn, gold plated
 Receptacle shell Zinc die cast (e-coated black)
 Locknut Steel, zinc plated
 O-ring Viton

Electrical

Current rating 2 pole: 12 A
 3-5 pole: 8 A
 6 pole: 5 A
 Voltage rating 2-5 pole: 600 V
 6 pole: 300 V

| Part Number | Pins | Gauge | Characteristics |
|-----------------------------------|------|-------|-----------------|
| RSF 20-678/1F RKF 201-678/1F | 2 | 16 | |
| RSF 30-638/1F RKF 301-638/1F | 3 | 16 | |
| RSF 40-639/1F RKF 401-639/1F | 4 | 16 | |
| RSF 50-677/1F RKF 501-677/1F | 5 | 16 | |
| RSF 60A-697/1F RKF 601A-697/1F | 6 | 18 | |

Receptacles



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.