

1 1/8" Mini-Receptacle Connectors, Front Mount, Numeric Color Code

RSF 120M...190M | RKF 1201M...1901M

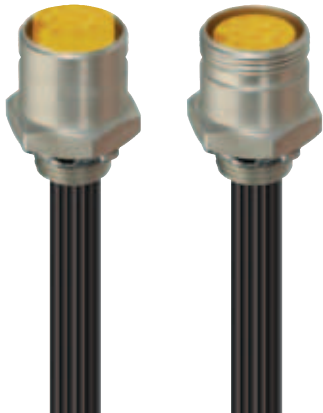
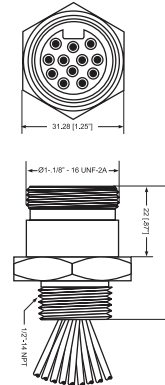


Male, 12- and 19-Pole

Receptacle connector, 1 1/8"-c body, male
12- and 19-pole for front mounting, assembled
stranded wire, potted with epoxy, chassis side
thread 1/2" NPT, screw connection.

- Numeric Color Code -

RSF 120M...190M



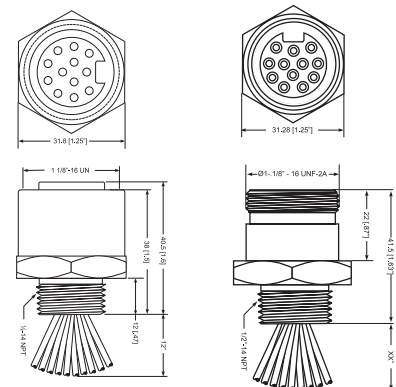
Female, 12- and 19-Pole

Receptacle connector, 1 1/8"-c body, female
12- and 19-pole for front mounting, assembled
stranded wire, potted with epoxy, chassis side
thread 1/2" NPT, screw connection.

- Internal Threads: RKF 120M-676/1F

- External Threads: RKF 1201M-676/1F

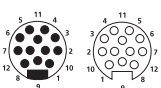
RKF 120M | RKF 1201M...1901M



Pin Assignments

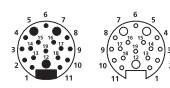
Face Views, 1 1/8"-Male / Female

12 pole



- 1 = black #1
- 2 = black #2
- 3 = black #3
- 4 = black #4
- 5 = black #5
- 6 = black #6
- 7 = black #7
- 8 = black #8
- 9 = green/yellow
- 10 = black #10
- 11 = black #11
- 12 = black #12

19 pole



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



1 1/8" Mini-Receptacle Connectors, Front Mount, Numeric Color Code
RSF 120M...190M | RKF 1201M...1901M

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 Aluminum (anodized, clear)
Locknut Steel, zinc plated
O-ring Viton

Electrical

Current rating
12 pole: 9 = ground
10 and 12: 12 A
All other: 4 A
19 pole: 12 = ground
5 and 7 = 8 A
All other: 3 A
Voltage rating 300 V

Part Number			Pins	Gauge	Characteristics
Male External Threads	Female External Threads	Female Internal Threads			
RSF 120M-676/1F	RKF 1201M-676/1F	RKF 120M-676/1F	12	18	  
RSF 190M-669/1F	RKF 1901M-669/1F	RKF 190M-669/1F	19	18	  



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.