

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

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

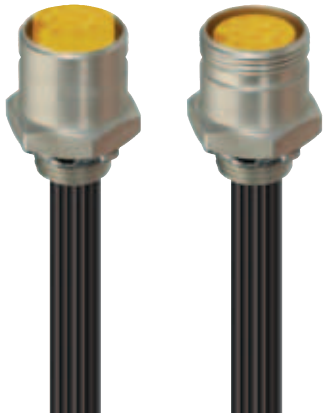
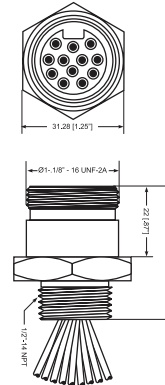


Male, 12- and 19-Pole

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



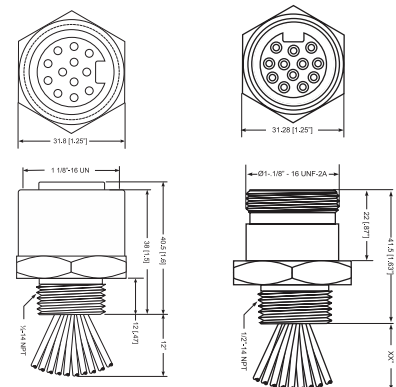
Female, 12- and 19-Pole

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

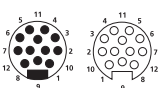
RKF 120M | RKF 1201M...1901M



Pin Assignments

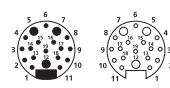
Face Views, 1 1/8"-Male / Female

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 «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