

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

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

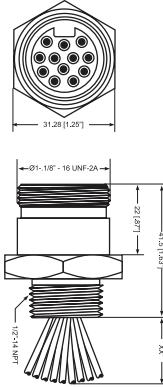


### Male, 12- and 19-Pole

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



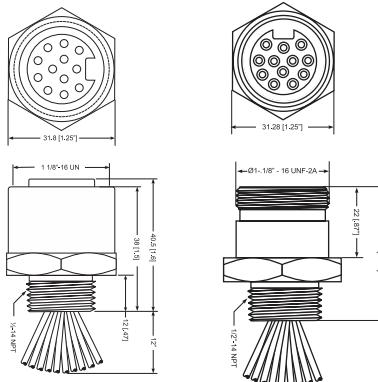
### Female, 12- and 19-Pole

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

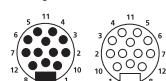
### RKF 120M | RKF 1201M...1901M



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

Be Certain with Belden

## Receptacles



### 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

## Receptacles

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	

ООО "ЛайфЭлектроникс"

"LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибуторов 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 дистрибуторских 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 помочь 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