

# РАЗЪЕМЫ ПИТАНИЯ MINI-FIT



## СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

<b>MF</b>	-	<b>2</b>	x	<b>5</b>	<b>MRA</b>	вилка на пл.	<b>4.2 мм</b>
1	2	3	4	5	6		

1. Тип: разъем питания Mini-Fit
2. Количество рядов контактов
3. Количество контактов
4. Конфигурация разъема
5. Вид разъема
5. Шаг, мм

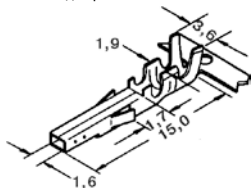
## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество контактов:..... 2-24, шаг 4.2 мм  
 Материал контактов: .....бронза, покрытая оловом  
 Материал изоляции: нейлон 66, усил. стекловолокном UL-94V-0  
 Рабочее напряжение: ..... 600 В  
 Предельный ток: .....16 А  
 Предельное напряжение: .....1500 В перем. тока  
 Сопротивление изоляции: ..... 1000 МОм  
 Сопротивление контактов: ..... 0.01 Ом  
 Диапазон рабочих температур: ..... -25...+85°C

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

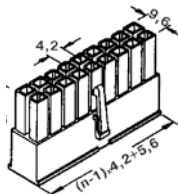
### MF-FT

Контакты для розетки



### MF-xxF

Розетка на кабель

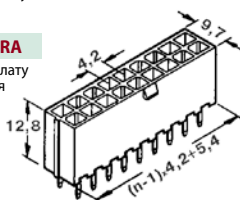


### MF-xxMA

Вилка на плату

### MF-xxMRA

Вилка на плату  
угловая

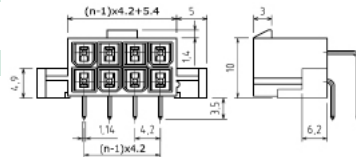


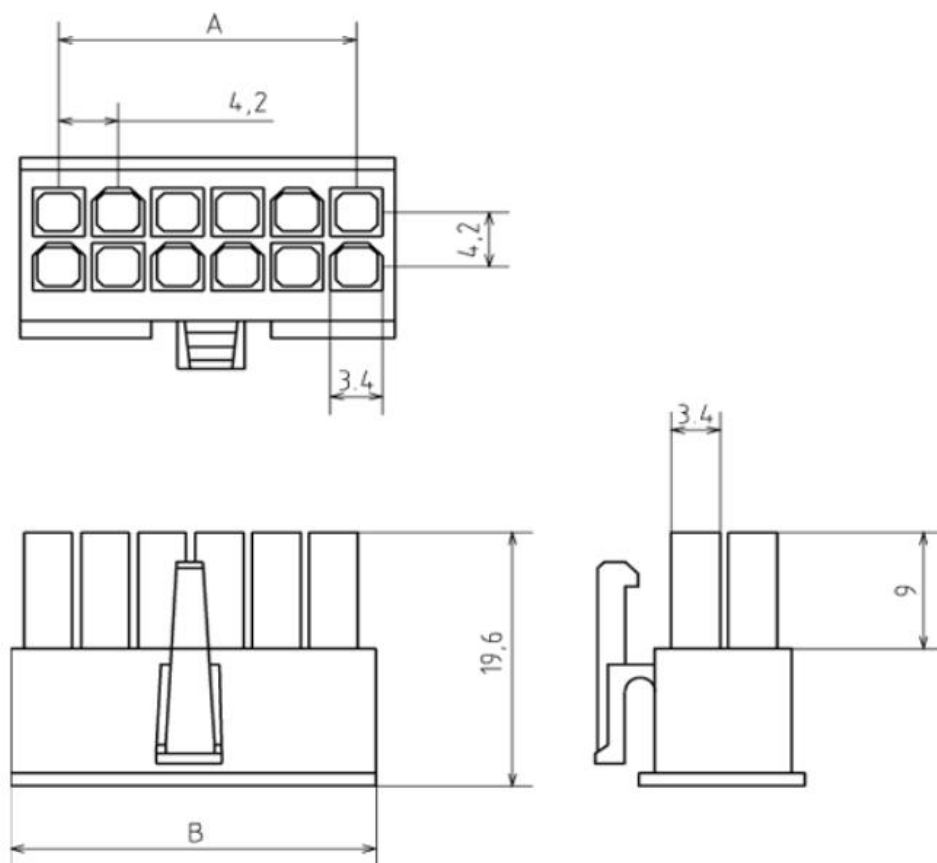
### MF-xxMB

Вилка на плату

### MF-xxMRB

Вилка на плату  
угловая



**Материал****Контакты:** бронза покрытая оловом**Изолятор:** нейлон 66, усиленный стекловолокном UL 94V-0**Электрические характеристики****Предельное напряжение:** 600В AC в течение 1 мин.**Сопротивление изолятора:** не менее 1000 МОм**Сопротивление контакта:** не более 0,02 Ом**Сечение кабеля:** 22-26 AWG (0.13-0.33 кв.мм)**Эксплуатационные характеристики****Допустимые температуры:** от -25 до +85 °С

Количество контактов	A, мм	B, мм
2	-	5.5
4	4.2	9.7
6	8.4	13.9
8	12.6	18.1
10	16.8	22.3
12	21.0	26.5
14	25.2	30.7
16	29.4	34.9
18	33.6	39.1
20	37.8	43.3
22	42.0	47.5
24	46.2	51.7