

Маркировка реле 13F:

13F-2

10A

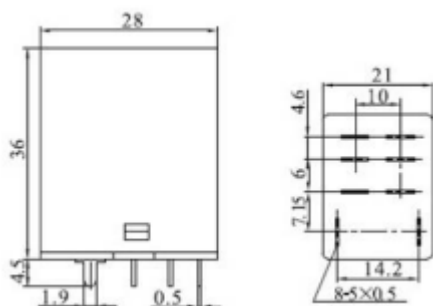
240V

DC

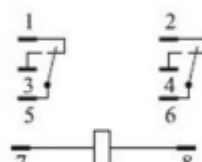
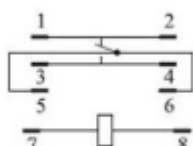
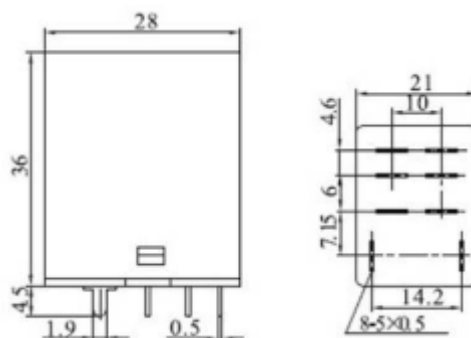
- 13F-2** – Наименование серии.
- 10A** – Номинальный ток: 10 А.
- 240V** – Номинальное напряжение: 240 В.
- DC** – Род тока: DC - постоянный ток, AC - переменный ток.

Серия	Номинальное напряжение катушки	Род тока	Мощность катушки	Напряжение срабатывания	Напряжение отпущения	Сопротивление катушки
13F-1 10A 12VDC JQX-13F1 (аналог)	12 В	Постоянный	0,9 Вт DC	9 В	1,2 В	160 Ом
13F-1 10A 24VDC JQX-13F1 (аналог)	24 В	Постоянный	0,9 Вт DC	18 В	2,4 В	650 Ом
13F-1 10A 240VAC JQX-13F1 (аналог)	240 В	Переменный	1,2 ВА AC	192 В	72В	14400 Ом
13F-2 10A 12VDC SCL (аналог)	12 В	Постоянный	0,9 Вт DC	9 В	1,2 В	160 Ом
13F-2 10A 24VDC SCL (аналог)	24 В	Постоянный	0,9 Вт DC	18 В	2,4 В	650 Ом
13F-2 10A 240VAC SCL (аналог)	240 В	Переменный	1,2 ВА AC	192 В	72 В	14400 Ом

13F-1.



13F-2.



Подробные технические характеристики

Общие характеристики		
Сопротивление изоляции		100 МОм при 500 VDC
Диэлектрическая прочность между открытыми контактами		1000 VAC 50-60Гц (1 мин)
Диэлектрическая прочность между контактами и катушкой		1500 VAC 50-60Гц (1 мин)
Время срабатывания		25 мс
Время отпускания		25 мс
Температура окружающей среды		-40 °C - +70 °C
Ударопрочность	неисправность	20G
	разрушение	100G
Устойчивость к вибрации		10 - 55 Гц
Относительная влажность воздуха		40-85%
Габариты L×B×H		28×21,5×35,5 мм
Масса		32 г
Характеристики контактов		
Серия	13F-1	13F-2
Число контактов	1п.	2п.
Материал контактов	сплав серебра	
Допустимая мощность на контактах	16A 240VAC/30VDC	10A 240VAC/30VDC
Максимальное напряжение переключения	250VAC/30VDC	
Максимальный ток переключения	20A	10A
Максимальная мощность переключения	4000VA/480W	2500VA/300W
Начальное контактное сопротивление	100МОм	
Износостойкость	электрическая	100 000
	механическая	10 000 000