

Реле промежуточные серии РП ЕКF PROxima

ОПИСАНИЕ



10A

ГАРАНТИЯ
7 ЛЕТ

ЕАС

ЭКСПЛУАТАЦИЯ
>20 ЛЕТ

IP20

ГОСТ Р 50030.5.1-2005
(МЭК 60947-5-1:2003)

Реле промежуточные серий РП-22 ЕКF PROxima и РП-25 ЕКF PROxima являются комплектным коммутационным оборудованием рассчитанным на токи до 10 А. Реле серии РП могут комплектоваться разъемами модульными серий РМ-22 и РМ-25 для крепления реле на 35-миллиметровой монтажной DIN-рейке. На модульном разъеме располагаются зажимы выводов, переключающих контактов и катушки.

ПРИМЕНЕНИЕ

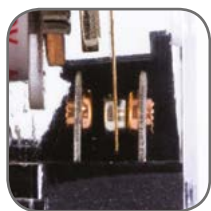
Реле промежуточные серий РП-22 ЕКF PROxima и РП-25 ЕКF PROxima применяются в цепях управления переменного тока напряжением до 230 В и постоянного тока до 24 В, используются в системах автоматизации и шкафах управления:

- для замыкания-размыкания силовых цепей до 10 А;
- гальванической развязки;
- подачи команд управления от контроллера к исполнительным устройствам.

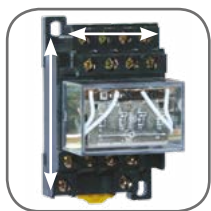
ПРЕИМУЩЕСТВА



Серебросодержащие контакты, значительно увеличивающие срок службы устройства



Высокое значение номинального тока контактов (возможность использования в цепях до 10 А)



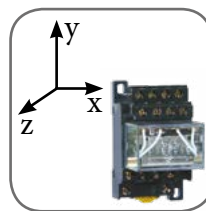
Меньшие габаритные размеры по сравнению с отечественными аналогами



Возможность крепления на DIN-рейку







Возможность крепления на монтажную панель (за счет использования разъемов модульных РМ)







Любое рабочее положение в пространстве

АССОРТИМЕНТ

Изображение	Наименование	Ном. ток контактов, I_n , А	Ном. напряжение катушки, U_c , В	Масса нетто, кг	Артикул
	РП 22/3 5 А 12 В АС ЕКF PROxima	5	12	0,08	rp-22-3-12
	РП 22/3 5 А 12 В DC ЕКF PROxima				rp-22-3-12-DC
	РП 22/3 5 А 24 В АС ЕКF PROxima		24		rp-22-3-24
	РП 22/3 5 А 24 В DC ЕКF PROxima				rp-22-3-24-DC
	РП 22/3 5 А 230 В АС ЕКF PROxima		230		rp-22-3-230

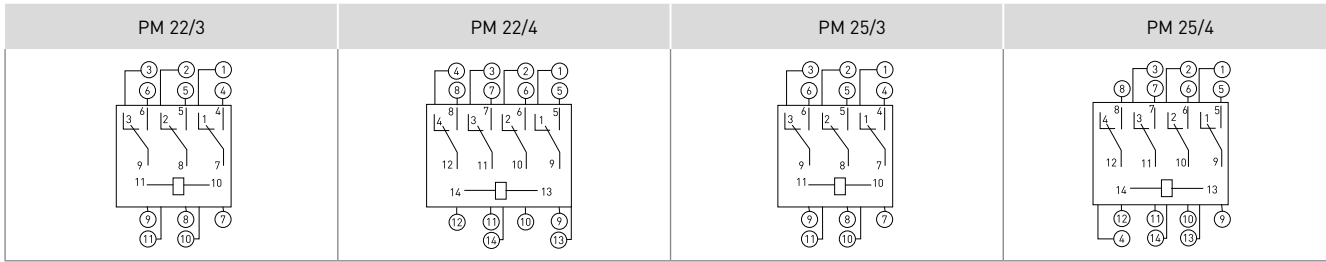
Изображение	Наименование	Ном. ток контактов, I _n , А	Ном. напряжение катушки, U _c , В	Масса нетто, кг	Артикул
	РП 22/4 5 А 12 В АС EKF PROxima	5	12	0,08	rp-22-4-12
	РП 22/4 5 А 12 В DC EKF PROxima				rp-22-4-12-DC
	РП 22/4 5 А 24 В АС EKF PROxima		24		rp-22-4-24
	РП 22/4 5 А 24 В DC EKF PROxima				rp-22-4-24-DC
	РП 22/4 5 А 230 В АС EKF PROxima				rp-22-4-230
	РП 25/3 10 А 12 В АС EKF PROxima	10	12	0,123	rp-25-3-12
	РП 25/3 10 А 12 В DC EKF PROxima				rp-25-3-12-DC
	РП 25/3 10 А 24 В АС EKF PROxima		24		rp-25-3-24
	РП 25/3 10 А 24 В DC EKF PROxima				rp-25-3-24-DC
	РП 25/3 10 А 230 В АС EKF PROxima				rp-25-3-230
	РП 25/4 10 А 12 В АС EKF PROxima	10	12	0,16	rp-25-4-12
	РП 25/4 10 А 12 В DC EKF PROxima				rp-25-4-12-DC
	РП 25/4 10 А 24 В АС EKF PROxima		24		rp-25-4-24
	РП 25/4 10 А 24 В DC EKF PROxima				rp-25-4-24-DC
	РП 25/4 10 А 230 В АС EKF PROxima				rp-25-4-230

Изображение	Наименование	Масса нетто, кг	Артикул
	PM 22/3 EKF PROxima	0,05	rm-22-3
	PM 22/4 EKF PROxima		rm-22-4
	PM 25/3 EKF PROxima	0,056	rm-25-3
	PM 25/4 EKF PROxima	0,066	rm-25-4

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

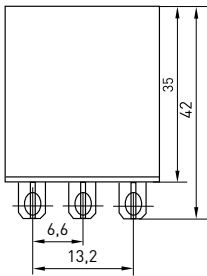
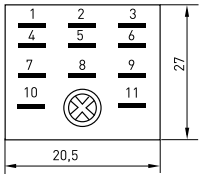
Параметры	Значения	
	РП	PM
Коммутационная износостойкость, кол-во циклов	10 ⁵	-
Механическая износостойкость, кол-во циклов	10 ⁷	-
Степень защиты	-	IP 20
Сечение подключаемых проводников, мм ²	-	0,75–2,5
Климатическое исполнение	УХЛ 4	УХЛ 4

Типовые схемы подключения

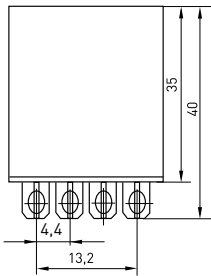
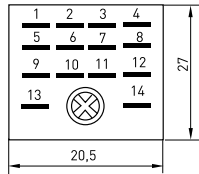


Габаритные и установочные размеры

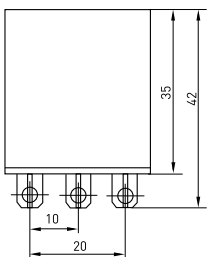
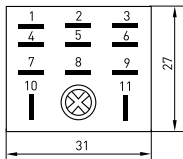
РП 22/3



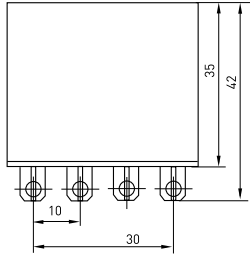
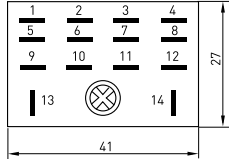
РП 22/4



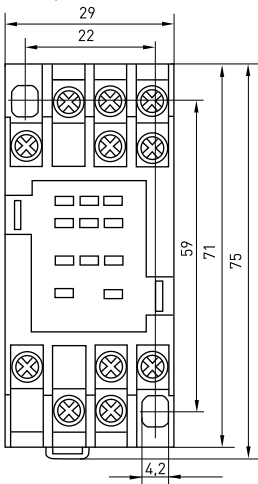
РП 25/3



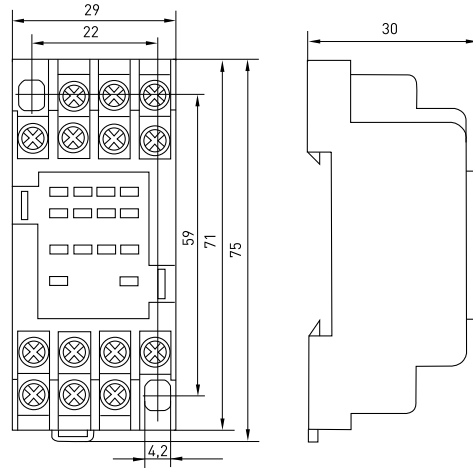
РП 25/4



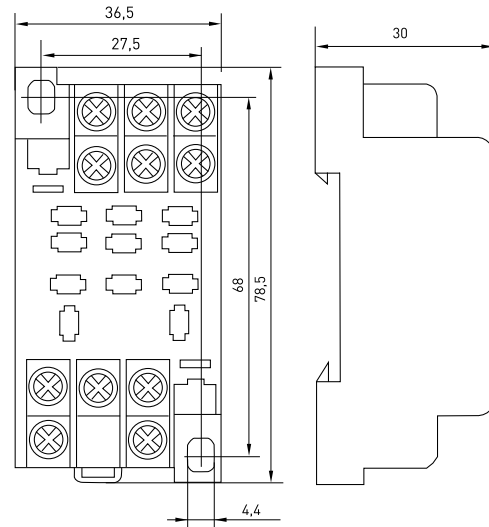
PM 22/3



PM 22/4



PM 25/3



PM 25/4

