

## Реле промежуточные серии РП slim EKF AVERES



**РП Slim-22/X-XXXX EKF PROxima**

- Конструктивное исполнение
- Номинальный ток контактов
- Количество контактов
- Напряжение катушки управления, В
- Вид тока катушки управления

Al/Cu

ГАРАНТИЯ  
**10**  
ЛЕТ

**EAC**

**IP20**

**10A**

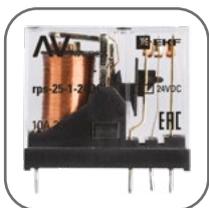
Реле промежуточные серии РП Slim EKF AVERES являются комплектным коммутационным оборудованием, рассчитанным на токи до 10 А. Реле отличаются компактным исполнением. Реле серии РП могут комплектоваться разъемами модульными серий РМ-22, РМ-22 и РМ-25 для крепления реле на 35-миллиметровой монтажной DIN-рейке. На модульном разъеме располагаются зажимы выводов, переключающих контактов и катушки. Возможна коммутация алюминиевым и медным проводом.



Высокое содержание серебра в контактах



Исполнение 15,6 и 6,3 мм



Токи коммутации до 6 А



Удобное отверстие для крепления



Наличие фиксатора для реле



Возможность крепления на DIN-рейку

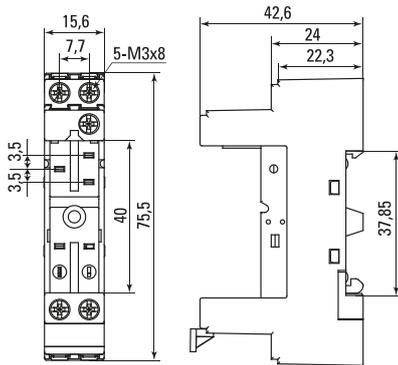
Изображение	Наименование	Номинальный ток контактов, In, А	Номинальное напряжение катушки, Uс, В	Масса нетто, кг	Артикул
	Реле промежуточные РП Slim 25/1 10A 24B DC EKF AVERES	10	24 DC	0,016	rps-25-1-24DC
	Реле промежуточные РП Slim 25/1 10A 230B AC EKF AVERES		230 AC		rps-25-1-230
	Реле промежуточные РП Slim 22/2 5A 24B DC EKF AVERES	5	24 DC		rps-22-2-24DC
	Реле промежуточные РП Slim 22/2 5A 230B AC EKF AVERES		230 AC		rps-22-2-230
	Реле промежуточные РП Slim 23/1 6A 24B DC EKF AVERES	6	24	0,005	rps-23-1-24DC
	Разъем для реле РМ Slim 25/1 EKF AVERES	-	-	0,034	rms-25-1
	Разъем для реле РМ Slim 22/2 EKF AVERES	-	-	0,034	rms-22-2
	Разъем для реле РМ Slim 23/1 EKF AVERES	-	-	0,025	rms-23-1

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

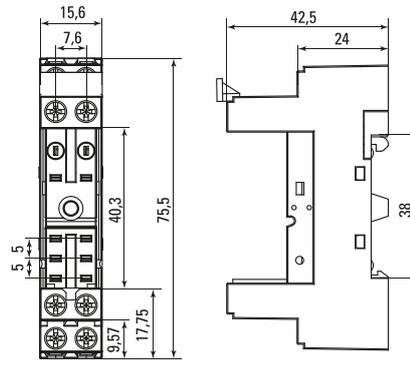
Параметры	Значения		
Номинальный ток контактов, А	5	6	10
Номинальное напряжение катушки, В	24В DC, 230В AC	24В DC	24В DC, 230В AC
Количество групп переключающих контактов	2	1	1
Время срабатывания, не более, мс	20	8	20
Время возврата, не более, мс	10	4	10
Коммутационная износостойкость, количество циклов	100 000		
Механическая износостойкость, количество циклов	10 000 000		
Степень защиты	IP40		
Климатическое исполнение	УХЛ4		
Минимальное напряжение срабатывания контактов реле	80% от Uном		
Температура окружающей среды, °С	От -40 до +85		
Напряжение пробоя между соседними контактами, В	1000		
Напряжение пробоя между контактами и катушкой, В	5000	4000	5000
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,75-2,5		

**Габаритные и установочные размеры**

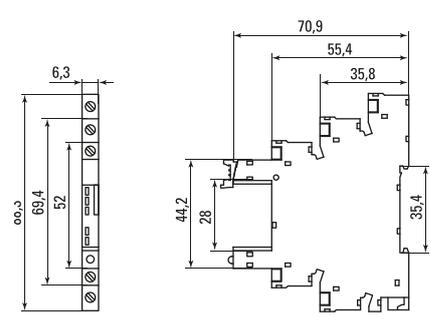
PM Slim 25/1 EKF AVERES



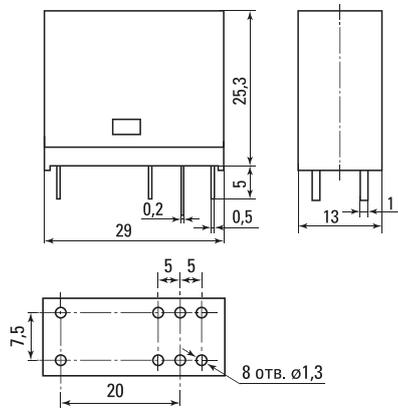
PM Slim 22/2 EKF AVERES



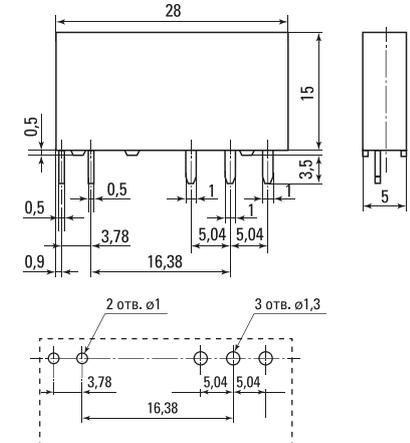
PM Slim 23/1 EKF AVERES



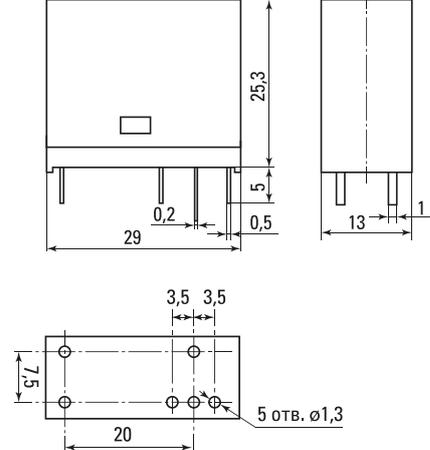
PP Slim 25/1 EKF AVERES



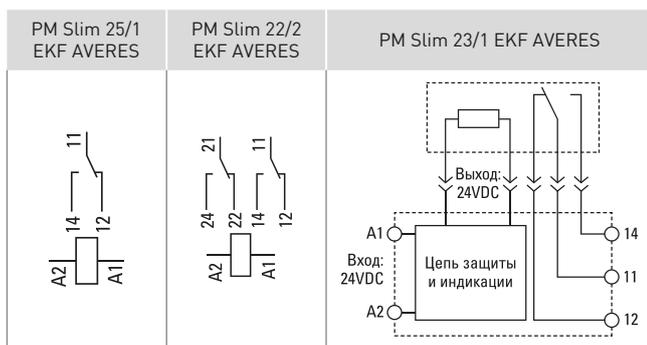
PP Slim 23/1 EKF AVERES



PP Slim 22/2 EKF AVERES



**Типовые схемы подключения**



**Условия транспортировки и хранения**

Транспортировка допускается любым удобным крытым транспортом, обеспечивающим защиту от влаги и механических повреждений. Хранение осуществляется в упаковке производителя при температуре окружающей среды от -50 до +50 C° и относительной влажности 90%.

**Типовая комплектация**

1. Разъем модульный EKF AVERES / Реле промежуточное EKF AVERES – 1 шт.
2. Паспорт – 1 шт.