

Реле постоянного и переменного тока предназначены для коммутации электрических цепей постоянного тока напряжением до 320 В и переменного тока напряжением до 380 В частотой 50 и 400 Гц.

Технические данные

Тип	Количество контактов		Род тока цепи управления	Номинальное напряжение цепи управления, В	Напряжение срабатывания, В	Сопротивление обмоток, Ом	Время срабатывания/возврата, не более, с
	замыкающих	размыкающих					
РПМ-31А/1	3	—	постоянный	12	8,5	20,8	0,07/0,01
РПМ-31А/2	2	1		24	17	83,7	
				48	34,1	320	
РПМ-31Б/1	3	—		12	9,2	36,1	0,07/0,01
РПМ-31Б/2	2	1		24	18,5	137	
				48	37	546	
РПМ-32/1	3	—	переменный	110	80,3	886	0,04/0,01
РПМ-32/2	2	1		220	160,6	3750	
				175-320	154	5900	
РПМ-33В/1	3	—		127,50 Гц	90,2	580	0,05/0,04
				127,400 Гц	156,2	528	
РПМ-33В/2	2	1		220,50 Гц		1220	
				220,400 Гц		1770	

Номинальный ток контактов, А5

Напряжение возврата

от напряжения срабатывания, не менее
для реле РПМ-310,15
для реле РПМ-32, РПМ-33В не нормируется*

Коммутационная износостойкость циклов10⁴

Габаритные размеры, мм: РПМ-31 71x45,5x79
РПМ-33В, РПМ-32 85x45,5x79

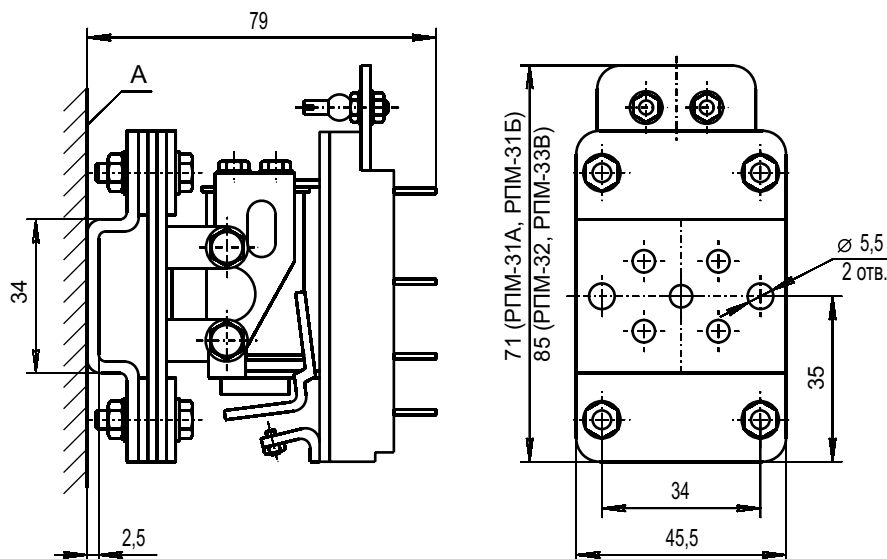
Масса, не более, кг0,45

Температура окружающего воздуха, °С от -40 до +55

Относительная влажность, при температуре
окружающего воздуха 35 °С, не более, %98

* гарантируется возврат реле в исходное состояние при отключении обмотки

Габаритные и установочные размеры реле РПМ 30



А – установочная плоскость.



Реле электромагнитное
серии РПМ-30

Электрическая схема
реле РПМ 31А/1, РПМ
31Б/1