
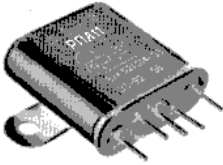
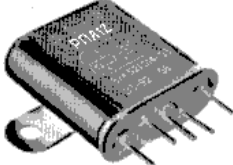

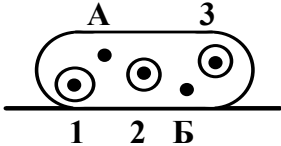


Реле электромагнитные поляризованные высокочастотные

Наименование Технические условия	РПВ 5 Бг0.452.002 ТУ	РПА 11 Бг0.450.000 ТУ	РПА12 Бг0.450.000 ТУ
Общая характеристика	Двухпозиционные: РПВ 5/4 - двухстабильное; РПВ 5/7 - одностабильное	Двухпозиционное двухстабильное	Двухпозиционное одностабильное
Тип корпуса	Металлический негерметичный	Металлический герметичный	
Характер производства	Серийное	Серийное	Серийное
Внешний вид			
Масса, г, не более	30	20	
Длина ширина высота корпуса, мм, (с выводами)	35(50)x28(36)x10,5	25,5(32)x26(38)x11	
Характеристики контактов			
Количество и тип	1 переключающий		
Материал/покрытие	ПлИ10; Зл999,9/Зл-Ко(99,9); Ср999,9	ПлИ10; Зл999,9/Зл-Ко(99,9); Ср999,9	
Сопротивление, Ом	1,5; 0,15	1,5; 0,1	
Время сраб./возвр., мс	5/3		
Максимальный режим коммутации (Число коммутационных циклов)	\approx -(до1ГГц) 10^{-4} А 10В (10^5) \approx -(до500МГц)0,8А 30В(10^5) \approx -(до1кГц)0,2А 110В (10^5) \approx -(до1кГц)0,1А 250В (10^5)	\approx -(до 150мГц)0,8А 30В (10^5) \approx -(до 10кГц)0,2А 110В (10^5) \approx -(до 10кГц)0,1А 250В (10^5) \approx -(до 10кГц)0,4А 30В (10^5)	
Мин. режим коммутации	$\approx 10^{-6}$ А 0,05 В		
Допустимые режимы коммутации (Диапазон коммутируемых напряжений и токов)	<p> \approx-(до1ГГц) 0,8А ток, \approx-(до1ГГц) 250В напряжение \approx-(до500МГц) 0,1мА ток, \approx-(до500МГц) 30В напряжение \approx-(до1кГц) 0,2А ток, \approx-(до1кГц) 10В напряжение \approx-(до1кГц) 0,1А ток, \approx-(до1кГц) 50мВ напряжение </p>		<p> \approx-(до 150мГц) 0,8А ток, \approx-(до 150мГц) 250В напряжение \approx-(до 10кГц) 0,2А ток, \approx-(до 10кГц) 110В напряжение \approx-(до 10кГц) 0,1А ток, \approx-(до 10кГц) 250В напряжение \approx-(до 10кГц) 0,4А ток, \approx-(до 10кГц) 30В напряжение </p>
Параметры обмотки			
Рабочее напряжение, В	27	13; 27	2,4; 13; 27
Сопротивление, Ом	1100	280; 1100	15; 280; 1100
Электрическая прочность и сопротивление изоляции			
между токоведущими цепями, между контактами,	~500В; 200МОм ~500В; 500МОм	~500В; 500МОм ~500В; 500МОм	
Условия эксплуатации			
Температура, °С	- 60 ÷ 100		
Влажность, %	98 при 35 °С		
Давление, Па	666 ÷ 213280	13x10 ⁻⁵ ÷ 303924	
Вибронагрузки, Гц/g	5 - 2000/10	5 - 2500/10	
Ударопрочность, g	150		
Расположение выводов на цоколе			
Электрическая схема	