

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ УКАЗАТЕЛЬНОЕ ТИПОВ УАС-1 И УАС-2

Таблица 1.

Наименование параметра	Значение
Номинальное напряжение, В	УАС-1(6В) УАС-2 (27В)
Степень защиты	IP20
Средний срок службы, не менее, лет	12,0
Средний срок сохраняемости, не менее, лет	12,0
Габаритные размеры, мм:	80x90x80
Масса, кг, не более	1,0

Состав реле по исполнениям приведён в таблице 2.

Таблица 2.

Обозначение типа реле	Количество обмоток реле и номера их выводов	Номинальное Напряжение обмоток, В	Количество контактов реле
УАС-1	2 включающие: 7 - 8, 11 -12 и 1 отключающая: 1-2	+1,2 6 -0,6	2з, 1р
УАС-2	2 включающие: 7 - 8, 11 -12 и 1 отключающая: 1-2	+5 27 -3	2з, 1р

Коммутационная способность контактов реле приведена в таблице 3.

Таблица 3.

Коммутируемые нагрузки				Частота срабатываний, Гц не более	Максимальное число срабатываний при 25 ±10°C
Ток, А	Напряжение, В	Вид нагрузки	Род тока		
0,08-0,25	6-34	активная	Постоянный	5	10 ⁶
0,25-2	6-34	-«-	-«-	5	10 ⁵
2-3	6-34	-«-	-«-	5	10 ⁴
0,005-0,01	100-220	-«-	-«-	5	10 ⁶
0,1-1	12-127	-«-	Переменный 50 -1100 Гц	5	10 ⁴
0,1-0,5	12-220	-«-	То же	5	10 ⁴

Время срабатывания не более 5 мс

В УАС-1, УАС-2 в качестве выходного реле использовано реле РПС-34А.