

## РЭС 91



Электромагнитное герконовое реле постоянного тока с одним замыкающим контактом, предназначено для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока частотой до 10000 Гц

### Особенности:

- 1 контактная группа
- 1 обмотка
- Коммутируемый ток от 10-6 до 0,03 А
- Сопротивление контактов не более 0,05 Ом
- Масса 2,8 г.

### Условия эксплуатации

- Температура окружающей среды от -60 до +100 оС
- Относительная влажность до 98% при +35оС
- Частота вибрационных нагрузок в зависимости от требований потребителя в диапазоне частот до 3000 Гц.

### Технические характеристики:

- Рабочее номинальное напряжение, В 5 12,6 27
- Сопротивление катушки, Ом 480 2450 5600
- Время срабатывания, мс, не более 1,0

### Напряжение, выдерживаемое изоляцией между токоведущими цепями, токоведущими цепями и корпусом (эффективное значение), В:

- в нормальных климатических условиях 200
- в условиях повышенной влажности 120
- при пониженном атмосферном давлении 150

### Сопротивление изоляции между токоведущими цепями, токоведущими цепями и корпусом, МОм:

- в нормальных климатических условиях 1000
- в условиях повышенной влажности 10
- при пониженном атмосферном давлении