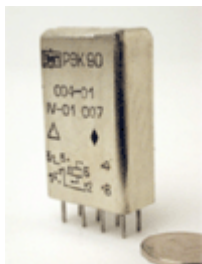


## РЭС 90



Электромагнитное герметичное реле РЭС 59 постоянного тока с одним или двумя переключающими контактами предназначено для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока частотой до 1100 Гц.

### Особенности:

- 1 и 2 контактные группы на переключение
- 1 обмотка
- Коммутирует ток от 10-6 до 1 А
- Сопротивление контактов не более 0,05 Ом
- Масса (с угольниками для крепления) 35 (60) г

### Условия эксплуатации:

- Температура окружающей среды от -60 до +125оС.
- Относительная влажность до 98% при +35оС.
- Частота вибрационных нагрузок в зависимости от требований потребителя в диапазоне частот до 2000 Гц.

### Технические характеристики:

- Рабочее номинальное напряжение, В 2,4 10 27
- Сопротивление катушки, Ом 130 80 2000 8000
- Время срабатывания, мс, не более 23

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

- в нормальных климатических условиях 750
- в условиях повышенной влажности 300
- при пониженном атмосферном давлении 180

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

- в нормальных климатических условиях 1000
- в условиях повышенной влажности 10
- при пониженном атмосферном давлении 20