

ЦИФРОВОЕ РЕЛЕ ЗАДЕРЖКИ

РЗ-1Ц

ПАСПОРТ

ООО «ЭНЕРГИС-АВТОМАТИКА»
610050, г.Киров,
ул. Менделеева , 2
тел./факс (8332) 62-51-22, 62-44-08, 62-44-20
e-mail: pkfenergis@mail.ru
<http://www.energis.pro>

ООО «ЭНЕРГИС-АВТОМАТИКА»
КИРОВ 2014

1. Назначение изделия

1.1. Реле задержки (циклический таймер) РЗ-1Ц предназначено для управления электроустановками и аппаратами с напряжением питания до 220В, 50 Гц по программе пользователя.

1.2. Основное применение: защита от дребезга контактов, реле времени, работа в качестве задатчика тактовых импульсов в средствах автоматизации дозировки и перемещений..

2. Технические характеристики

2.1. Электропитание РЗ-1Ц осуществляется от сети ~220/380В+10-15%, 50Гц.

2.2. Условия эксплуатации:

- рабочая температура от -30 до +25 °С, при отсутствии в воздухе агрессивных паров
- относительная влажность до 80% при температуре до +25 °С, при отсутствии в воздухе агрессивных паров
- атмосферное давление от 60 до 1060 Па

2.3. Мощность потребления 10 Вт.

2.4. Диапазон коммутируемого тока 12...240 В. Диапазон

2.5. РЗ-1Ц обеспечивает включение нагрузки при достижении уставочного значения температуры. Диапазон настройки временных интервалов включения и отключения от 0 до 999 с.

2.6. Степень защиты IP20.

2.7. Выходная мощность реле 10 А.

2.8. Масса 0,1 кг.

3. Управление

3.1. Выбор уставки и изменение значения: К – сигнализирует работу выходного реле. Т_{вкл}, Т_{вык} – сигнализирует выбор уставки на задержку включения и отключения соответственно. Мигающая индикация: Т_{вкл} – сигнализирует выбор уставки на число циклов ("0" –бесконечное число циклов). Т_{вык} – сигнализирует выбор уставки на диапазон, при значении 0 - секунды, 1-минуты.

3.2. Точечные индикаторы:

К – сигнализирует работу выходного реле. Т_{вкл}, Т_{вык} – сигнализирует выбор уставки на задержку включения и отключения соответственно. Мигающая индикация: Т_{вкл} – сигнализирует выбор уставки на число циклов ("0" –бесконечное число циклов). Т_{вык} – сигнализирует выбор уставки на диапазон, при значении 0 - секунды, 1-минуты.

3.3. После изменения параметров проверить заданные значения уставок. Введённые значения вступают в силу после отключения и повторного подключения РЗ-1Ц к питающей сети.

4. Комплектность

4.1. В комплект поставки входят:

- РЗ-1Ц - 1 шт.
- паспорт - 1 шт.
- упаковка - 1 шт.

5. Гарантии изготовителя

4.1. Гарантийный срок эксплуатации - 24 мес. со дня продажи.

6. Изготовитель

ООО «ЭНЕРГИС-АВТОМАТИКА»

Россия, 610050, г. Киров (обл.), ул. Менделеева, д. 2, телефон/ факс (8332) 62-51-22, 62-44-08, 62-44-20

Подробная информация на сайте: <http://www.energis.pro>

E-mail: pkfenergis@mail.ru

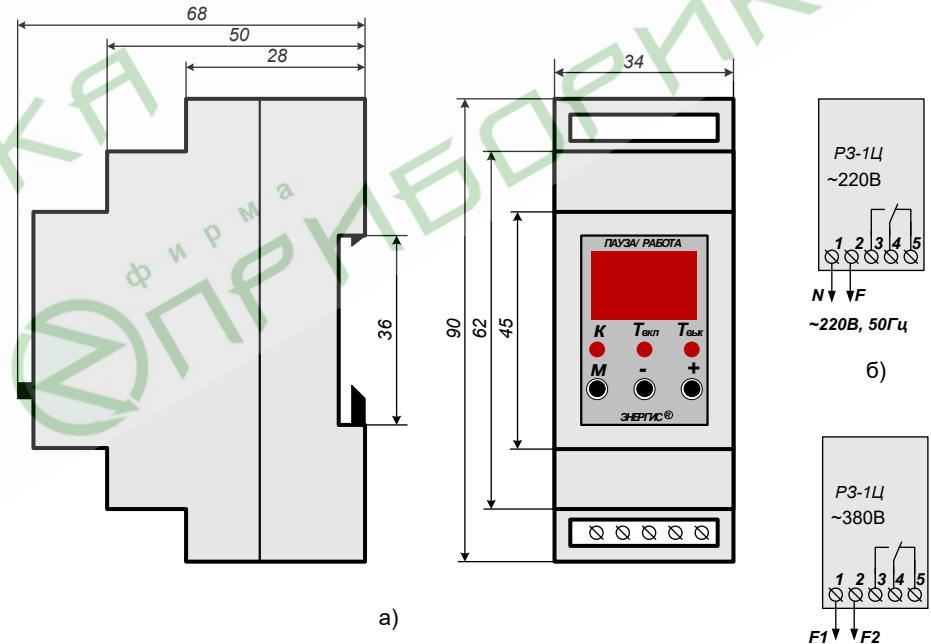
7. Свидетельство о приемке

Реле задержки РЗ-1Ц соответствует паспорту и признан годным к эксплуатации.

М. П. Дата изготовления _____

Личные подписи или оттиски личных клейм лиц, ответственных за приемку.

Рисунок РЗ-1Ц



а)

в)

а) габаритные размеры

б) схема подключения РЗ-1Ц ~220 В

в) схема подключения РЗ-1Ц ~380 В