



Производство и поставка
энергосберегающего и защитного
оборудования

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 +40 °С;
- относительная влажность до 85% при температуре +25 °С, при отсутствии в воздухе агрессивных паров и газов;
- атмосферное давление от 630 до 800 мм рт.ст.

2.3. Мощность, потребляемая РЗ-1Ц, не более 10 Вт.

2.4. Диапазон коммутируемых напряжений 12...240 В. Диапазон коммутируемого тока 0,1...5А.

2.5. РЗ-1Ц обеспечивает включение и/или отключение нагрузки при достижении установленного времени задержки заданное количество раз. Диапазон настройки от 0 до 999 секунд или минут. Временные интервалы включения и отключения нагрузки настраиваются.


2.6. Степень защиты корпуса IP00.

2.7. Выход – полный сухой контакт реле.

2.8. Масса - не более 0,2 кг.

3. Управление и индикация

3.1. Клавиши управления:

Выбор уставки и её запоминание – 

Изменение значения уставки –  

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 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

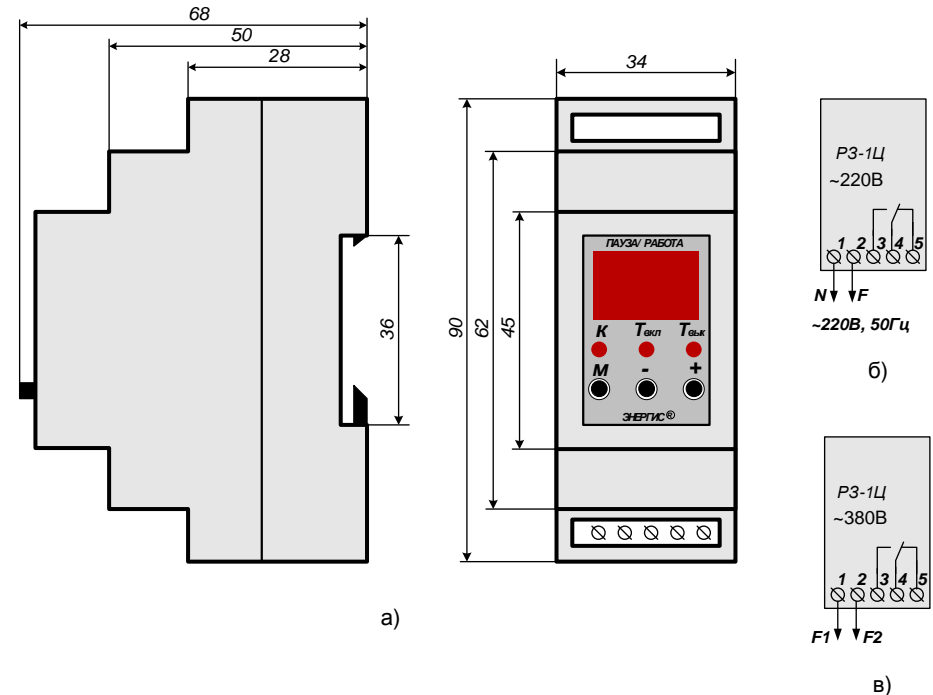
Реле задержки РЗ-1Ц

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) габаритные размеры
- б) схема подключения РЗ-1Ц ~220 В
- в) схема подключения РЗ-1Ц ~380 В