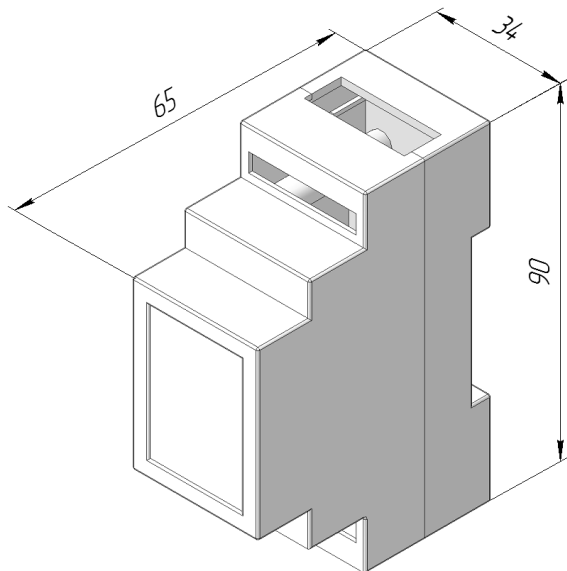


РЕЛЕ ВРЕМЕНИ МОГФУНКЦИОНАЛЬНОЕ РВ1Ф-У

Инструкция по эксплуатации.





Описание прибора:

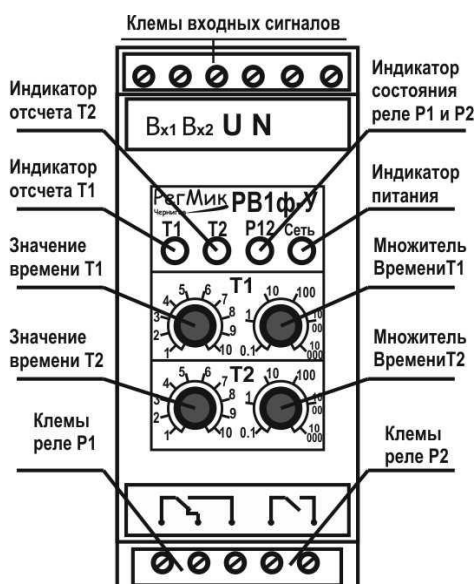
Прибор предназначен для контроля и управления различными процессами, где требуется автоматический отсчет временных интервалов. Прибор может быть использован в различных отраслях промышленности, сельского и коммунального хозяйства, а также в быту.

Прибор позволяет реализовать следующие функции:

- автоматический отсчет временных интервалов после подачи напряжения питания;
- управление внешним исполнительным устройством по сигналу датчика по (первому входу).
- световую индикацию состояния выходного устройства;
- изменение временных параметров работы прибора и его режимов.

Технические характеристики:

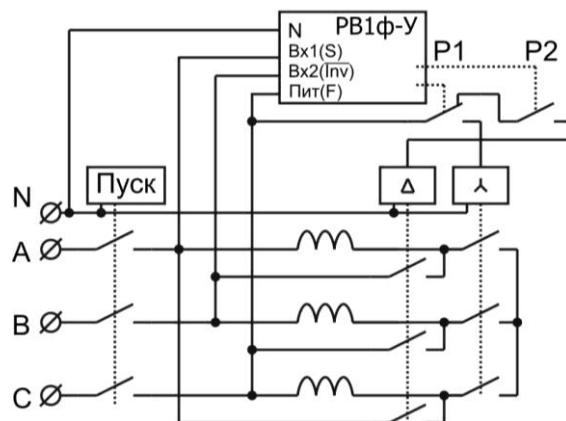
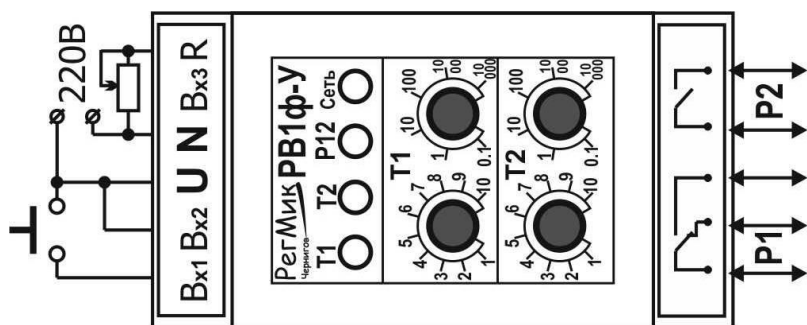
Наименование характеристики	Значение
Количество режимов работы:	8
Напряжение питания, В	110...220 (AC)
Количество независимых выходных контактов	2
Потребляемая мощность, Вт	3
Временная задержка	0,1с – 27ч
Максимальный коммутируемый ток, А	5
Ресурс контактной группы, переключ.	100 тыс.
Диапазон рабочих температур, С°	-25 ..+ 55
Тип монтажа	DIN – рейка
Габаритные размеры, мм	90х34х65
Вес, кг	0,15



Во время работы прибора индикаторы **T1** и **T2** мигают при отсчете интервала времени. Индикатор состояния реле отображает включение P1 – зеленым цветом, P2 красным цветом, при включении P1 и P2 одновременно свечение желтое. При установке времени для точного попадания ручки в необходимый диапазон индикатор «Сеть» мигает количество раз соответствующее номеру диапазона. Необходимо отметить, что единицами измерения времени на шкалах являются **секунды**. Первым потенциометром устанавливается значение времени, а на втором устанавливается множитель и таким образом устанавливается заданное время. В приборе предусмотрен вход «**Вх1**», Он выступает в разных режимах как источник сигнала «**START**», «**STOP**». «**Вх2**» пекючение подрежимов. Сигнал «**Вх3**» является входом «**PAUSE**», при подаче сигнала отсчет времени замораживается. Вход «**R**» предназначен для подключения ВНЕШНЕГО переменного резистора 10кОм («**N**»--«**R**»), изменяя его сопротивление можно регулировать время T1 от 0,1с до значения T1. **Внимание**, вход «**R**» предназначен только для подключения резистора 10кОм («**N**»--«**R**»), **ошибочное подключение может вывести из строя прибор**. Активный уровень на «**Вх1**», «**Вх2**», «**Вх3**» напряжение питания устройства «**U**».

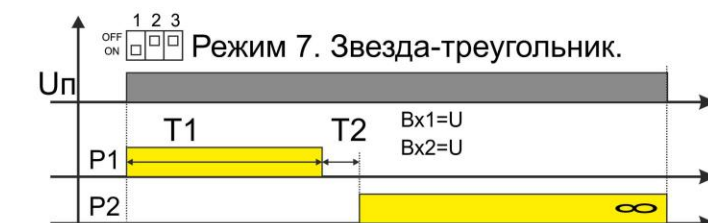
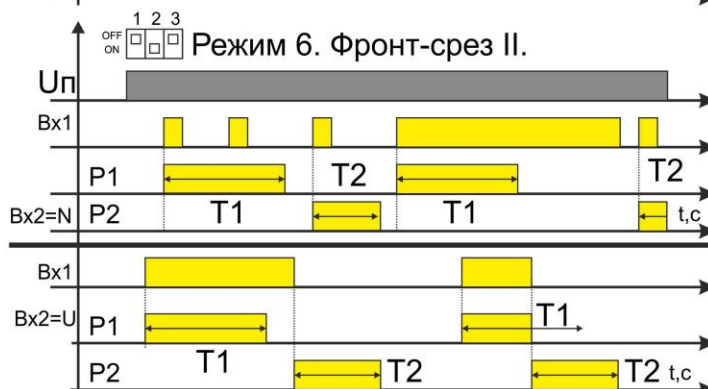
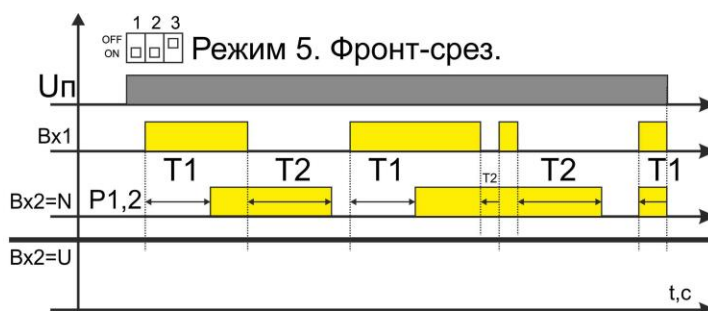
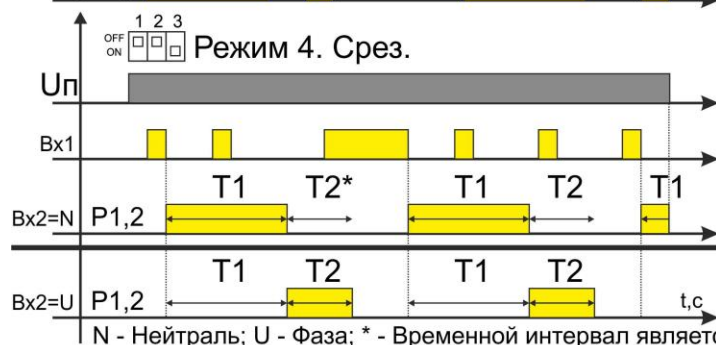
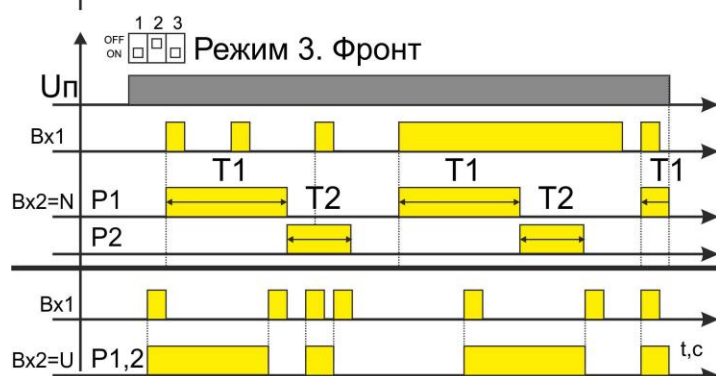
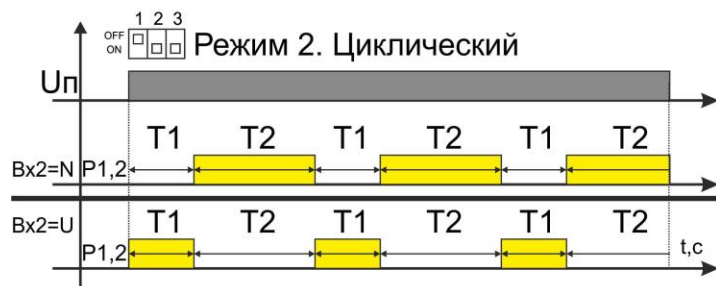
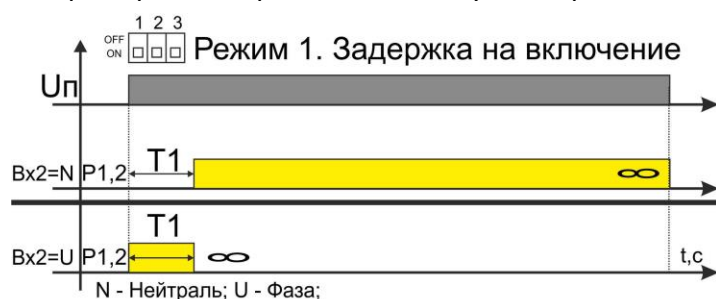
Пример: 1. Для установки времени **0,5с** необходимо установить значение времени **5** и множитель **0,1**. 2. Для установки времени **32 минуты** = **1920с** необходимо установить время **1,92** а множитель **1000**.

Примеры использования реле времени:



Вх1 и Вх2 – контроль наличия фаз или замкнуть на питание

Прибор может работать в следующих режимах:



Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие прибора техническим условиям

ТУ У 33.2-32195027-001-2003 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи. В случае выхода изделия из строя в течение гарантийного срока при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения предприятие-изготовитель обязуется осуществить его бесплатный ремонт или замену.

ВНИМАНИЕ! Гарантия не распространяется на элементы питания и коммутационные устройства (выходные реле, симисторы, оптоключи).

Изделие, поступающее на гарантийное обслуживание, должно быть в оригинальной упаковке, в которую необходимо вложить инструкцию по эксплуатации, с указанием серийного номера, даты изготовления и даты продажи.

ОБЯЗАТЕЛЬНЫМ УСЛОВИЕМ ДЛЯ ОТПРАВКИ ИЗДЕЛИЙ НА ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ЯВЛЯЕТСЯ:

- изделие должно поступить в чистом виде;
- изделие должно быть полностью комплектным;
- на изделии не должно быть следов некачественного вмешательства;
- к изделию должно прилагаться письмо с указанием описания неисправности, информации о контактном лице (имя, контактный телефон, адрес обратной отправки)

Комплектность

Реле времени

— 1 шт

Инструкция по эксплуатации

— 1 экз.

Свидетельство о приемке и продаже

Прибор РВ1Ф-У V2 заводской номер _____ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска _____ 20____ г.

_____ Штамп ОТК

Дата продажи _____ 20____ г

_____ Штамп организации,
продавшей прибор

Примечания

1. Модификация прибора: **РегМик РВ1Ф-У ЗСК/2Р – ИП [И] [24] – Д2.**

НПФ «РЕГМИК»

**15582, Украина,
Черниговская обл., Черниговский р-н,
с. Равнополье, ул.Гагарина, 2Б**

Телефон/факс: +38 (0462) 614-863
Телефон моб.: +38 (050) 465-40-35
+38 (093) 544-22-84
+38 (096)194-05-50

Http: www.regmik.com
E-mail: office@regmik.com

