

## РЕЛЕ ВРЕМЕНИ «РВ-200»

### Назначение

Реле времени «РВ-200» предназначено для подключения нагрузки к сети с помощью внешнего исполнительного устройства с временной задержкой после подачи питания.

### Технические характеристики

| Напряжение питания                              | В, Гц | 220±10%; 50    |
|---|-------|----------------|
| Диапазон временной задержки                     | сек   | 5...200        |
| Задержка повторного включения питания, не менее | сек   | 0,5            |
| Коммутируемый ток контакта (AC1 250 В)          | А     | 5              |
| Потребляемая мощность, не более                 | Вт    | 3              |
| Габаритные размеры блока (1 модуль)             | мм    | 17,5 x 90 x 65 |
| Масса, не более                                 | кг    | 0,1            |
| Диапазон рабочих температур (без конденсата)    | °С    | -40...+45      |



### Конструкция

Реле времени «РВ-200» выполнено в корпусе для установки на DIN-рейку.

На передней панели блока находятся индикаторы «СЕТЬ» и «РЕЛЕ» и ручка подстроечника « $t$ , сек».

Цепи питания и контакта внутреннего реле гальванически разделены.

В нижней и верхней части блока находятся клеммные колодки для подключения блока к сети и к схеме управления. Питание реле осуществляется непосредственно от контролируемой сети.

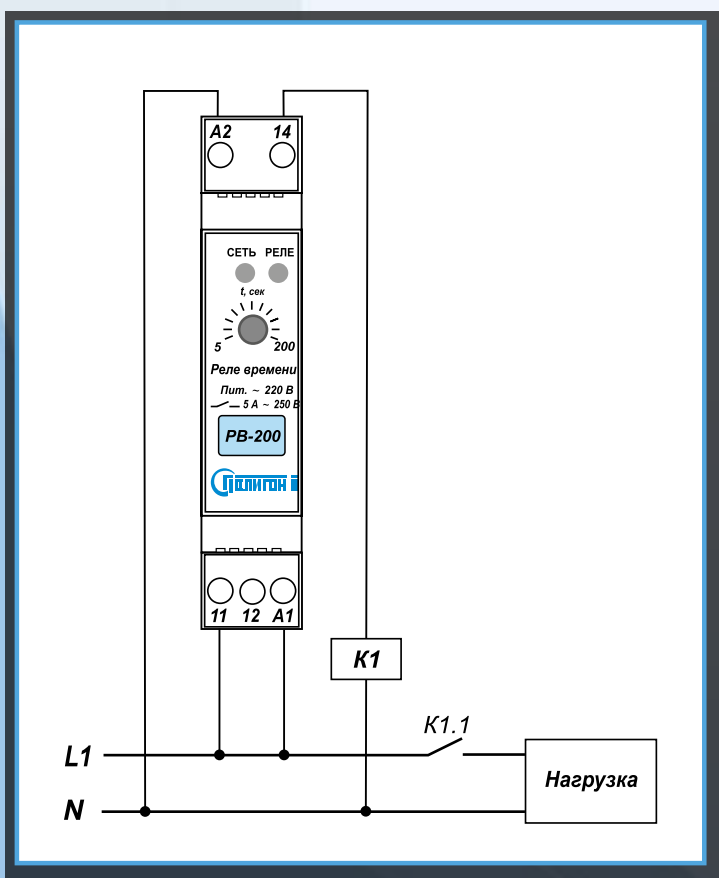


Рис.2. Диаграмма работы реле РВ-200.

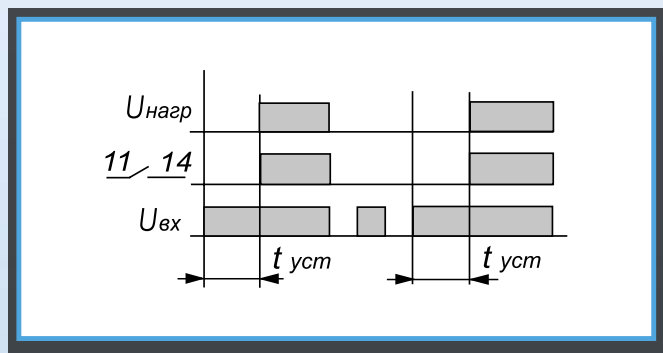


Рис.1. Типовая схема подключения реле РВ-200