

# РЕЛЕ ЗАДЕРЖКИ ВЫКЛЮЧЕНИЯ

## РЗВ - 2

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Прибор служит для формирования выдержек времени между сигналом выключения и отключением нагрузки в различных технологических процессах в частности освещение лестничных площадок, управление вентилятором в санузлах и т.д.. Диапазон программируемой задержки от 1 секунды до 60 минут.

Номинальное питание прибора 220 вольт переменного тока 50 Гц. Допустимое от 90 до 300 вольт.

Максимальная коммутируемая мощность 2500 ватт.

Для задания нужного времени задержки необходимо при включенном питании нажать и отпустить кнопку **ПРОГ.** При этом контакты реле замкнутся. С этого момента хронометром отсчитать необходимое время задержки и повторно нажать и отпустить кнопку **ПРОГ.**, контакты реле разомкнутся, а время прошедшее между нажатиями кнопки сохранится в энергонезависимой памяти прибора. Для изменения времени задержки вышеописанную операцию необходимо повторить.

Если кнопка **ПРОГ.** нажата два раза до истечения 1й секунды минимальное время задержки останется 1 секунда. Если нажать кнопку и повторно не нажимать, то по истечении 60 минут реле выключится и в память прибора запишется максимальное время задержки 60 минут.

При замыкании контакта **К** реле включается, при размыкании включается таймер и по истечению заданного времени реле выключает нагрузку.

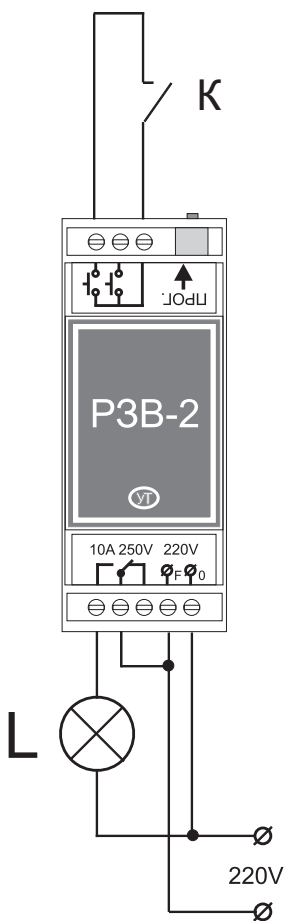


Рис 1. При замыкании контакта **К** лампа **Л** включается, после размыкания начинается отсчет времени по истечении которого лампа выключается. В качестве **К** может быть кнопка без фиксации или обычный выключатель.

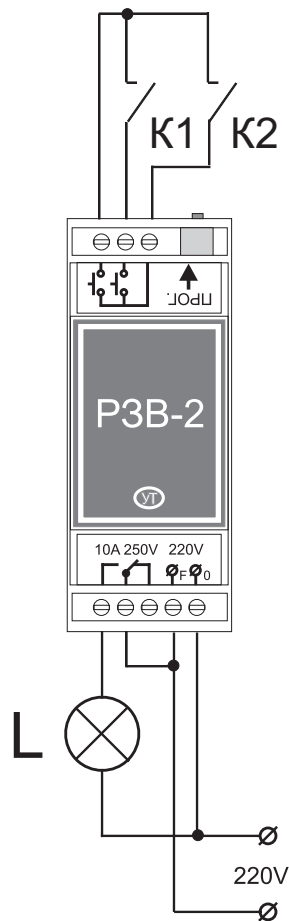


Рис 2. При замыкании контакта **К1** или **К2** лампа **Л** включается, после размыкания начинается отсчет времени по истечении которого лампа выключается. В качестве **К** может быть кнопка без фиксации или обычный выключатель. Применяется если необходимо управлять нагрузкой с двух разных мест.

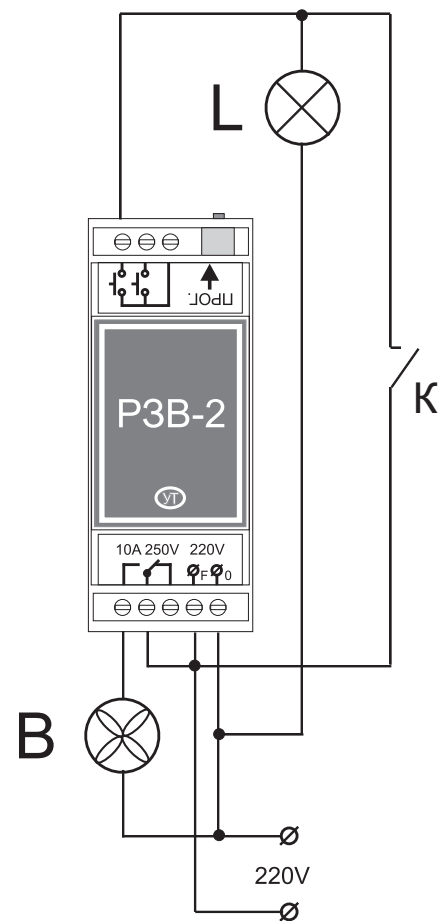


Рис 3. При замыкании контакта **К** лампа **Л** и вентилятор **В** включается, после размыкания лампа выключается и начинается отсчет времени по истечении которого выключается вентилятор. В качестве **К** применяется обычный выключатель.