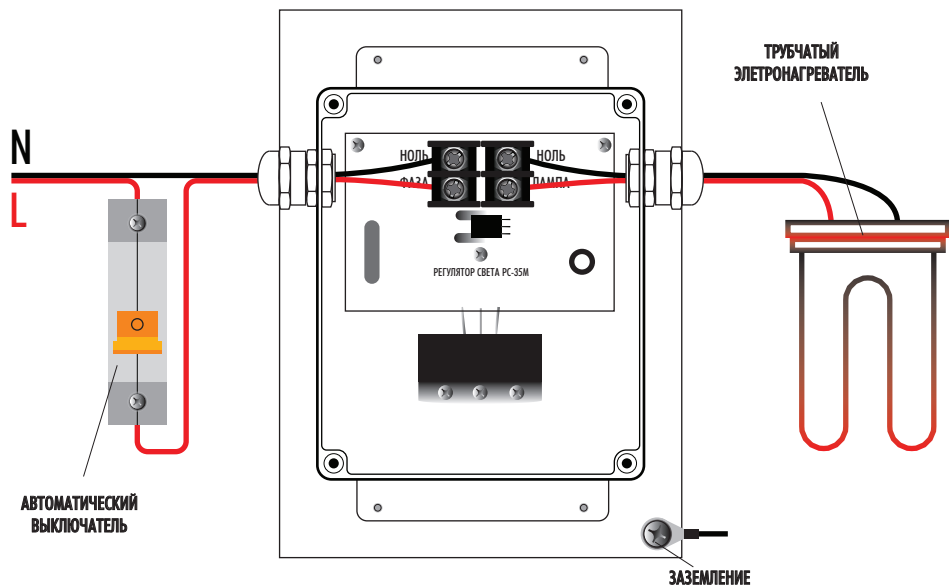


## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата изготовления \_\_\_\_\_

Штамп ОТК \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ 202 г.

Штамп магазина \_\_\_\_\_ м. п.

199106, Санкт-Петербург,  
27-я Линия ВО, 6  
Тел. (999) 009-98-08

**SvetoRele.ru**

# ПАСПОРТ РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ЦИФРОВОЙ ДИММЕР  
35А, IP66



EAC

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- Для регулировки и увеличения срока службы нагревательных элементов с плавным пуском.
- Отсутствие электромагнитного воздействия на другие приборы.
- Защита от перегрузки и короткого замыкания при пуске!
- Простой способ установки прибора между источником и потребителем электроэнергии.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Номинальное напряжение сети – 170 – 270 В.
2. Номинальная частота – Гц 50.
3. Максимальная нагрузка – 7700 Вт.
4. Мощность, потребляемая от сети – 0.2 Вт.
5. Габаритные размеры – 160 x 110 x 45 мм.
6. Степень защиты – IP66.
7. Климатическое исполнение – УХЛ – 1.
8. Масса прибора – 0.475 кг., в упаковке – 0.5 кг.
9. Условия эксплуатации:  
температура окружающей среды от –30 до +40°С.

## КОНСТРУКЦИЯ И НАСТРОЙКИ

Реле выпускается в герметичном корпусе с присоединением проводов питания и активной или резистивной нагрузки.

По бокам прибора находятся гермовводы для герметичного подключения проводов. Клеммы подключения подписаны: "НОЛЬ" и "ФАЗА" - для подключения питающего напряжения, "НОЛЬ" и "ВЫХОД" - для подключения ТЭН.

На крышке прибора установлен регулятор. Вращение по часовой стрелке увеличивает выходную мощность (до 100%), вращение против часовой стрелки уменьшает выходную мощность (до 0%). Для точной настройки предусмотрена шкала, пронумерованная от "0" до "100" с шагом 5 и 10 процентов. При установке стрелки регулятора, например, на "40", РС-35М урезает выходную мощность до 40%. При повороте с 0% происходит плавный пуск, что позволяет прогревать ТЭН постепенно, уменьшая пусковой ток холодных нагревателей.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

- Снять крышку прибора.

- Прикрутить прибор на плоскость.
- Диаметр подключаемых проводов должен быть не больше размера гермоввода.
- Зачистить провода и подключить согласно схеме в паспорте изделия.
- При подключении проводов сечением более 2,5 мм<sup>2</sup> использовать наконечники.
- Закрывать крышку.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Блок – 1 шт.
2. Гермоввод – 2 шт.
3. Паспорт – 1 шт.
4. Упаковка – 1 шт.

## УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Монтаж, подключение и эксплуатация должны производиться в строгом соответствии с «Правилами эксплуатации электроустановок».

Силовой щит должен быть оборудован устройством принудительного отключения напряжения с защитой от КЗ и перегрузок.

Кабели и провода должны быть надежно

заземлены, защищены от попадания воды.  
Прикручивать провода к клеммам максимально крепко.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Срок гарантийного обслуживания – 24 месяца.
2. В случае невозможного устранения возникшей неисправности, предприятие произведет замену на аналогичное изделие.
3. Настоящая гарантия не распространяется на изделия, получившие повреждения:
  - По причинам, возникшим в процессе установки, освоения или использования изделия неправильным образом;
  - При подключении нагрузки превышающей допустимую;
  - В случае если изделие было вскрыто или ремонтировалось лицом, не уполномоченным на то предприятием-изготовителем.