

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

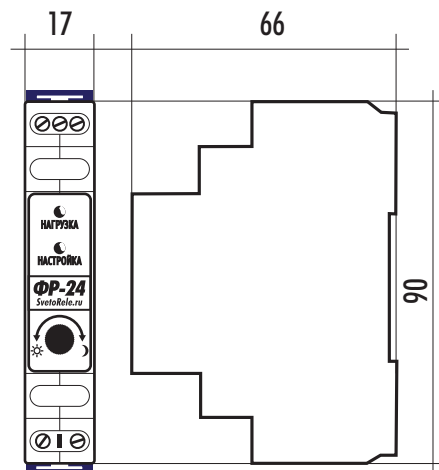
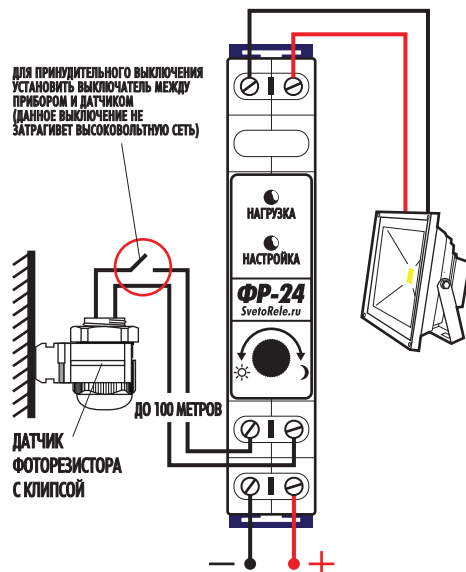


СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



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



АНАЛОГОВОЕ, БЕСКОНТАКТНОЕ,
10А, IP40, УХЛ-3
ГЕРМОСЕНСОР С ПРОВОДОМ
2 МЕТРА (-55°)



ЕАС

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Фотореле предназначено для автоматического управления уличным освещением в зависимости от уровня освещенности, а также может служить элементом управления различными устройствами.
2. Прибор коммутирует нагрузку транзистором.
3. Плавная регулировка освещенности и независимая от включенной нагрузки.
4. Индикатор нагрузки и настройки.
5. Защита от кратковременного изменения интенсивности освещения.
6. Работает при подсевшем аккумуляторе, напряжение на входе равно напряжению на выходе!
7. Термодатчик с проводом 2 метра (крепление на плоскость или из уличного щитка).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Рабочее напряжение: DC 6 - 12 - 24 - 48 В.
2. Коммутируемый ток не более - 10 А.
3. Диапазон срабатывания - от захода солнца до окончания сумерек.
4. Задержка включения/выключения - 5/30 сек.
5. Максимальное сечение присоединяемых проводников - 2,5 кв.мм.
6. Габаритные размеры - 17,5 x 66 x 90 мм.
7. Степень защиты реле - IP 40, датчика - IP 68.
8. Климатическое исполнение - УХЛ-3.
9. Масса - 0,09 кг.
10. Интервал рабочих температур от - 40 до + 40 С.

КОНСТРУКЦИЯ И НАСТРОЙКИ

Фотореле выпускается в пластиковом корпусе с присоединением проводов питания, коммутируемых электрических цепей и термодатчика на клеммы прибора.

На лицевой панели расположен регулятор порога срабатывания и светодиод.

Настройку реле производить в сумеречное время. Поверните регулятор в крайнее положение «С» и плавно вращайте в направлении «☀» до включения светодиода. Индикация сигнализирует о подаче напряжения на источник света. Дальнейшей регулировки не требуется, прибор будет работать в автоматическом режиме.

При повороте регулятора в сторону «☀», освещение включится в более светлое время, в сторону «С», в более темное.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПРИБОРА

- Установите реле на DIN - рейку или на плоскость. Выбор требуемого варианта крепления реле происходит путем перестановки стопорной части во внутреннее отверстие корпуса.

- Зачистить провода и подключить согласно схеме в паспорте изделия.

- Удлинить датчик на необходимое расстояние (до 100 метров) любым проводом и установить на высоте 3,5 метров.

- Не допускать прямого попадания управляемого освещения и прочих источников света.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Фотореле — 1 шт.
2. Термодатчик с проводом 2 метра — 1 шт.
3. Скоба для крепления датчика — 1 шт.
4. Паспорт — 1 шт.
5. 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.

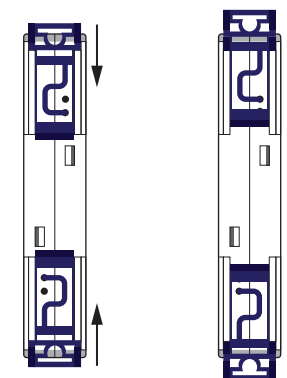
При подключении источников света работающих совместно с дросселями или трансформаторами, следует учитывать рабочие и пусковые токи, указанные на маркировке изделий, суммарное значение которых не должно превышать 10 ампер.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Срок гарантийного обслуживания — 24 месяца с момента приобретения.
2. В случае невозможного устранения возникшей неисправности, предприятие производит 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.

СХЕМА ПОЛОЖЕНИЯ КРЕПЕЖА ПРИБОРА



На DIN-рейку

На плоскость