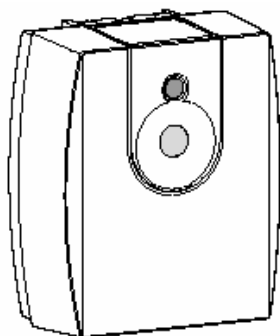


hager



EE 701, EE 702

Сумеречное реле

EE702

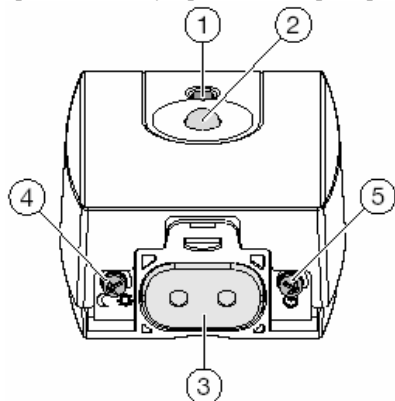
Принцип действия

Сумеречное реле EE 702 предназначено для управления цепями освещения в зависимости от естественного уровня освещенности. Пользователь устанавливает требуемый уровень освещенности.

Фоторезистивный

датчик измеряет уровень естественной освещенности.

Сумеречное реле имеет встроенную задержку времени на включение и выключение для того, чтобы избежать ложных срабатываний устройства, например: свет фар автомобиля и т.д.



Описание

- 1 Индикатор состояния выходного контакта
- 2 Фотодатчик
- 3 Сальник для ввода кабеля
- 4 Потенциометр для установки рабочего уровня освещенности
- 5 Потенциометр для регулировки задержки на срабатывание (от 1 до 120 секунд)

Основные свойства

Регулировка светового порога от 2 до 1000 Люкс

Регулировка задержки на срабатывание от 1 до 120 секунд

Настройка рабочего уровня освещенности

После установки и подключения установите потенциометр 4 в крайнее левое положение.

Дождитесь требуемого (благоприятного) времени суток вращайте потенциометр 4 до того момента, пока не загорится индикатор 1. Требуемый уровень срабатывания выставлен.

Подключенная световая нагрузка включится с выдержкой, установленной потенциометром 5.

Установка и подключение сумеречного реле

Для того, чтобы сумеречное реле работало корректно, необходимо, чтобы датчик освещенности не подвергался воздействию искусственных источников света или прямому воздействию солнечного света. Для предотвращения попадания влаги и брызг реле должно быть установлено таким образом, чтобы потенциометр и сальниковый ввод были расположены внизу реле. Подключение провода (шнура или кабеля)

производите снизу реле. Подключение провода сверху допускается только для сухих условий работы.

Монтаж на стену производится с помощью двух дюбелей входящих в комплект поставки. Расстояние 60 мм позволяет закрепить реле в монтажную коробку (см. рис. С оригинального вкладыша)

Технические данные:

Напряжение питания: $230\text{В} \pm 10\%$ 50Гц.

Выходной контакт – нормально открытый контакт

Номинальный ток контакта: 16А – 250В AC1

лампы накаливания – 2300 Вт, 230В
низковольтные (12В или 24В) галогеновые лампы – 1500 Вт
компактные люминесцентные лампы - 2000 Вт
некомпенсированные люминесцентные лампы - 20x20 Вт
Электронные балласты – 16x58 Вт

Функциональные данные:

Диапазоны работы: 2-1000 Люкс

Задержка на ВКЛ/ВЫКЛ: 1-120 секунд

Температура работы: от $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$ до $+45\text{ }^{\circ}\text{C}$

Степень защиты датчика : IP55

Подключение:

сумеречное реле 1 до 4 мм²

Гарантия:

Гарантийный срок эксплуатации **24 месяца** с момента покупки. Замена бракованного изделия производится в месте покупки при наличии настоящего Руководства и кассового чека.

Меры безопасности.

Работы в сети 230 В имеют право производить только лица имеющие специальную подготовку и допуск к работам. Все работы должны проводиться только после выключения напряжения.

Гарантии действительны только при выполнении требований настоящего руководства и выполнении правил ПУЭ.

Претензии на качество присылать в письменном виде по адресу: ДП “Поло-Електрообладнання”
ул. Петра Дегтяренко 126, 04074, Киев

Схема подключений

