

Ответы на часто задаваемые вопросы

В: В 10 приборах установлено одно время. Через неделю они стали показывать разное время. Что делать?

О: Надо в каждом приборе ввести значение коррекции суточного хода (п. 8.5.9 Руководства по эксплуатации ТО-2).

В: Ввёл коррекцию времени восхода и захода Солнца, а через месяц она обнулилась. Почему?

О: В таймере предусмотрено четыре значения коррекции времени восхода и заката Солнца: по одному для каждого квартала. Поэтому, нужно ввести значения коррекции для каждого из 4-х кварталов, четырежды изменяя дату на три месяца вперед (пп. 8.5.3 – 8.5.4 Руководства по эксплуатации ТО-2).

В: Можно ли заранее указать эту коррекцию при заказе ТО-2?

О: Да, можно.

В: При заказе ТО-2 я указал координаты одного населённого пункта, а установить прибор надо в другом месте. Как изменить таблицу времени восхода/заката?

О: При перемещении ТО-2 в пределах одной области европейской части России достаточно в режиме уставок ввести коррекцию времени восхода и захода Солнца (от -127 до +127 мин). Для установки новой таблицы нужно прислать прибор на предприятие-изготовитель.

В: Сбиваются ли настройки таймера ТО-2 при отключении электричества?

О: Нет. В приборе есть батарейка для поддержания даты и времени. Все настройки сохраняются и используются для продолжения работы после возобновлении подачи напряжения.

В: Какую нагрузку можно подключить к ТО-2?

О: Напрямую к прибору можно подключить до 1 кВт активной нагрузки. Если требуется подключение более мощной нагрузки, то её надо подключать через внешний контактор или промежуточное реле.

В: Я подключил лампу к выходу Реле1 и вошёл в режим проверки, но лампа не светится.

О: Нужно подключить лампу так, как показано на рисунке 1. Реле1 служит выключателем в цепи питания лампы.

В: Как подключить нагрузку и проверить ТО-2?

О: 1) Проверка лампы. Убедитесь, что один конец шнура питания ТО-2 отключен от розетки, а второй — соединён с клеммами 1 и 4. Приготовить лампу в патроне с сетевым шнуром (не входят в комплект). Подключить провода патрона к клеммам 1 и 4 таймера. При включении шнура питания ТО-2 в розетку лампа должна включиться.

2) Проверка ТО-2. Вынуть шнур питания ТО-2 из розетки. Разрезать один провод шнура патрона пополам, снять изоляцию с отрезанных концов и подключить их к клеммам 5 и 6 ТО-2. Включить шнур питания ТО-2 в розетку. Перевести ТО-2 в режим проверки (нажать и удерживать кнопку ▲). Лампа должна включиться.

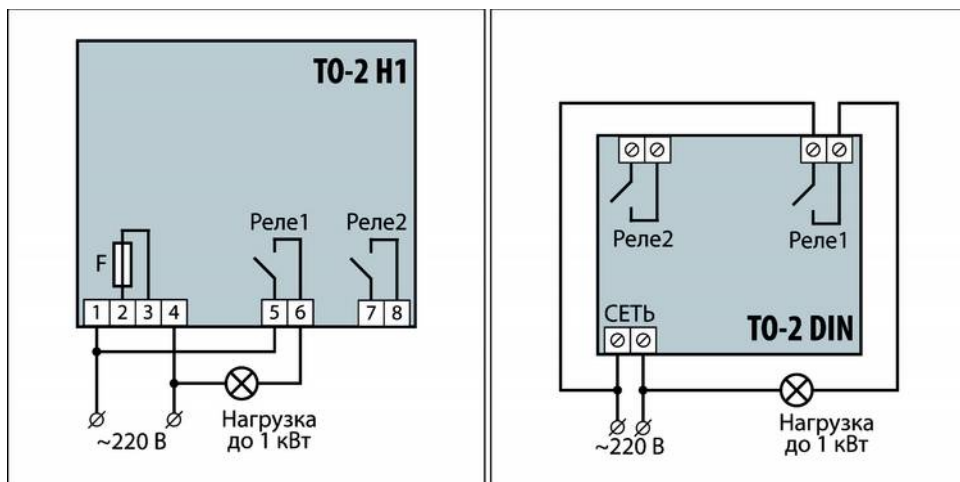


Рисунок 1. Таймер освещения ТО-2 в корпусах Н1 и DIN.
Схема подключения для проверки (Реле1, нагрузка до 1 кВт)