

Реле времени суточное

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Применение реле времени

Суточные реле времени или суточный таймер, предназначены для включения и отключения потребителей в определенное, заранее установленное время.

Суточный таймер — незаменимое устройство для любого хозяйства будь-то маленький инкубатор, теплица или просто Ваша квартира или дом где Вы хотите сэкономить и установить двухтарифный электрический счетчик.

Механический таймер, производства турецкой компании TENSE обладает рядом характеристик, которые выгодно отличают его от конкурентов:

- высокая точность — +/- 2 секунды в день при температуре окружающей среды 22 градуса;
- наличие батарейки — даже если пропадет свет на трое суток, настройки, которые Вы сделали не пропадут и таймер дальше будет правильно работать когда электричество опять появится;
- наличие пломбировочного отверстия, которое позволяет использовать таймер в системах многотарифного учета электроэнергии;
- наличие прозрачной защитной крышки — защита от попадания посторонних предметов и насекомых внутрь таймера и соответственно более надежная работа механических деталей и кварцевых часов реле;
- маленькие габариты — всего 18 мм шириной;
- легкость настройки — процесс занимает не больше 10 минут — он очень простой и не требует специальных знаний и навыков ПЛЮС одна стенка таймера выполнена из прозрачного пластика, что существенно облегчает настройку и визуальный контроль всей установленной программы включения / выключения;
- универсальность — наш механический таймер может работать в трех режимах: АВТО, ВКЛ, ВЫКЛ
- светодиодная индикация разряда батарейки;
- уменьшенный шаг вкл/выкл всего 15 мин (96 шагов в сутки!!)- теперь можно настраивать более точную программу работы
- мощность — к нашему таймеру можно напрямую подключать 3,5 кВт нагрузки (для электромоторов до 1,5 кВт)

Характеристики:

- Производитель: TENSE

- Страна производитель: Турция
- Степень защиты IP: 20
- Номинальное рабочее напряжение по переменному току: 220.0(В)
- Потребляемая мощность: 1(Вт)
- Число алгоритмов работы: 96
- Тип таймера: суточный механический
- Запас времени хода: 72
- Максимальный ток коммутации: 16(А)
- Шаг включения/выключения: 15 мин
- Рабочая температура: -10...+50
- Сечение кабеля мм²: 2.5
- Монтаж: DIN
- Размер: 90x65x18
- Вес: 85

Размеры:

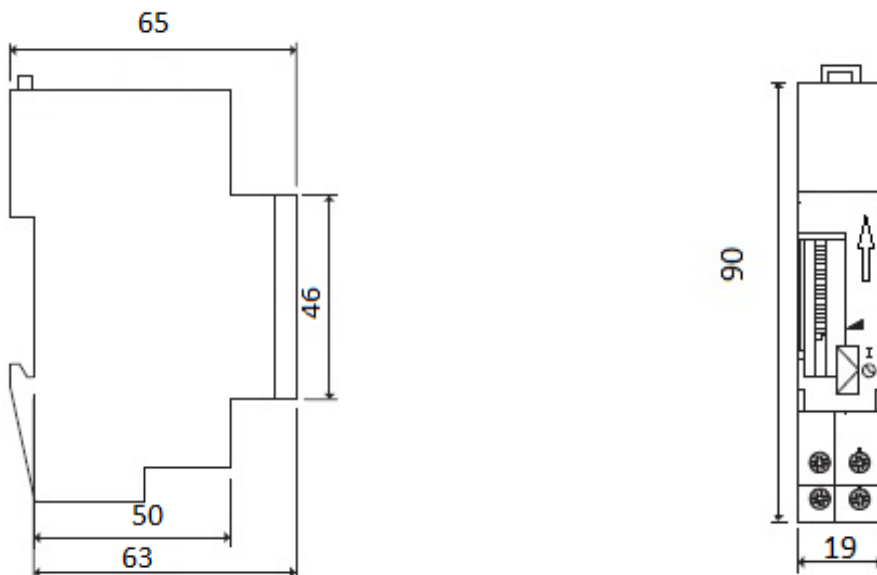
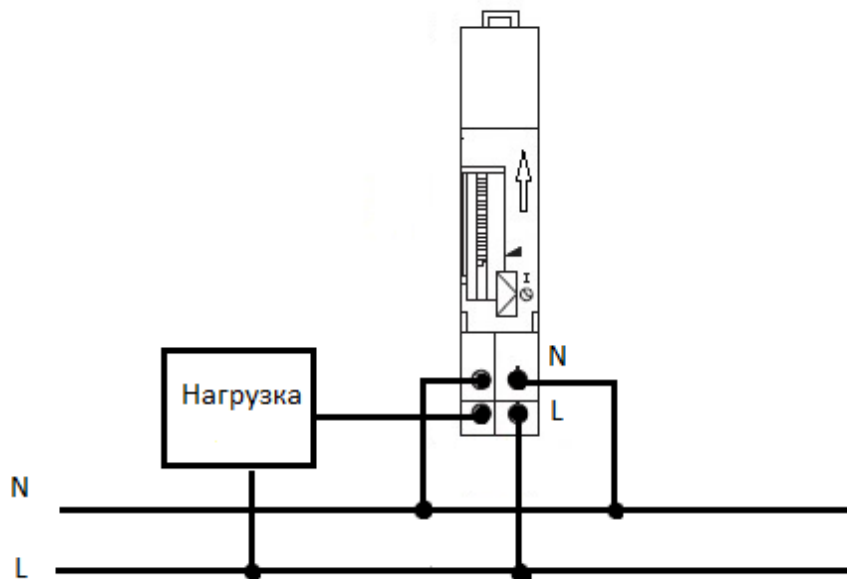


Схема подключения:



Внимание:

- Пожалуйста, используйте устройство согласно инструкции
- Используйте автоматические выключатели при сборке для защиты устройства
- Установите автоматический выключатель возле устройства для легкого доступа
- Не используйте устройство в агрессивных средах и легковоспламеняющихся жидкостях

Порядок настройки механического суточного таймера:

ВАЖНО: вращать колесо с цифрами можно только в указанном стрелками направлении. Вращение в противоположном направлении приведет к поломке механических частей таймера и снятию гарантии

1. Убедитесь, что таймер отсоединен от сети 220 вольт или любого

другого напряжения;

2. Откройте прозрачную крышку на лицевой стороне таймера;
3. Переведите рычаг выбора режима работы в положение ON (нижнее положение);
4. Вращая колесо с цифрами от 1 до 24 (соответствует часам суток) вверх (направление указано стрелочкой) до момента когда должно быть переключение из ВКЛ/ВЫКЛ переводите синий сегмент на колесе в правое положение для включения (замыкания контакта таймера) или в левое положение для выключения (размыкания контакта таймера) — это проще делать с помощью тонкой отвертки или шариковой ручки. Каждый синий сегмент соответствует 15 минутам. Соответственно, между каждым часом на колесе расположено 4 сегмента. Закончив настройку таймера, Вы можете проверить всю программу целиком посмотрев на таймер с прозрачной стороны.
5. Теперь необходимо установить на таймере текущее время. Для этого нужно вращать колесо с цифрами в направлении указанном стрелками до того момента как треугольник на прозрачной стороне таймера укажет на текущее время.
6. Переведите рычаг выбора режима работы в положение AUTO (среднее положение) , закройте прозрачную защитную крышку и установите суточный таймер на DIN рейку.
7. Подключите устройство согласно схеме.

Для зарядки резервной батарейки требуется некоторое время (5-10 мин), поэтому мы рекомендуем подключить таймер к источнику питания 220 вольт на 10 минут перед настройкой для того чтобы установленное на таймере время точнее соответствовало реальному времени.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяца от даты продажи. В течении этого срока, покупатель имеет право на бесплатный ремонт, замену прибора или его возврат продавцу с возвратением уплаченных за него денежных средств.

Продавец снимает с себя гарантийные обязательства если покупатель использовал прибор с нарушением рекомендаций приведенных в настоящем паспорте и/или вносил конструктивные изменения в прибор и/или делал какие-либо доработки прибора.

К гарантийным случаям так же не относятся поломки изделия:

- возникшие по причине неправильного подключения электропитания к прибору
- возникшие по причине отклонения электропитания от рекомендуемых значений

- превышения допустимого значения подключаемой нагрузки и/или нарушению типа этих нагрузок
- механические повреждения корпуса изделия и/или возникшие в следствии этого другие поломки

Ни производитель, ни продавец не несут ответственность за любой прямой или косвенный ущерб, потери, недополученную прибыль и подобные или прочие убытки, возникшие в следствии использования данного изделия.

Серийный номер изделия

Дата продажи

Продавец

М.П.