

НОВИНКА



EAN код SHT-7: 8595188135498

Технические параметры SHT-7	
Клеммы питания:	A1 - A2
Напряжение питания:	AC 230 V / 50 - 60 Гц
Мощность:	AC макс. 14 VA / 2 W
Макс. теряемая мощность (Un + клеммы):	5 W
Допуск напряжения питания:	-15 %; +10 %
Резерв хода реального времени:	Да
Переход на зимнее/летнее время:	автоматически
Выход	
Количество контактов:	2х переключ. (AgSnO ₂)
Номинальный ток:	16 A / AC1
Замыкающая мощность:	4000 VA / AC1, 384 W / DC
Пиковый ток:	30 A / < 3 с
Замыкающее напряжение:	250V AC / 24V DC
Механическая жизненность:	> 3x10 ⁷
Электрическая жизненность (AC1):	> 0.7x10 ⁵
Временной контур	
Резерв хода при отключ.питания:	до 3 лет
Точность хода:	макс. ±1 с / день, при 23 °С
Мин.интервал коммутации:	1 минута
Срок хранения данных программы:	мин. 10 лет
Программный контур	
Количество ячеек памяти:	100
Режим программ:	дневной, годовой (до 2099 г.)
Интерфейс NFC:	дневной, годовой (до 2099 г.)
Изображение данных:	LCD дисплей с подсветкой
Другие параметры	
Рабочая температура:	-20.. +55 °С
Складская температура:	-30.. +70 °С
Электрическая прочность:	4 кV (питание - выход)
Рабочее положение:	произвольное
Монтаж:	DIN рейка EN 60715
Защита:	IP40 со стороны лицевой панели / IP10 клеммы
Категория перенапряжения:	III.
Степень загрязнения:	2
Сечение подклоч. проводов (мм ²):	макс. 2x 2,5, макс. 1x 4 с изоляцией макс. 1x 2,5, макс. 2x 1,5
Размеры:	90 x 35 x 64 мм
Вес:	125 Гр. (без элемента питания)
Соответствующие нормы:	EN 61812-1, EN 61010-1

Встраиваемый модуль

EAN код 209930603123



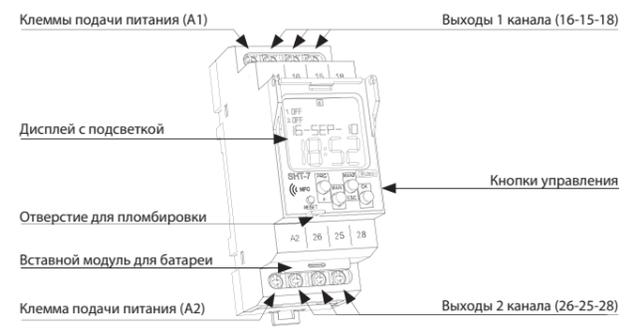
С элементом питания

Без элемента питания

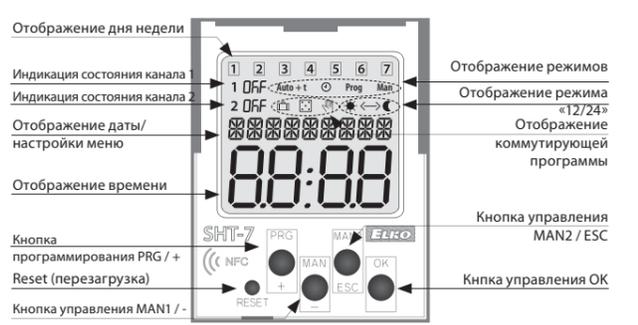
Тип резервной батарейки: CR 2032 (3V)

- Цифровой коммутирующий таймер с дневным и годовым программированием и настройкой с помощью смартфона, поддерживающего NFC
- таймер: коммутация на основании реального времени в дневном и недельном режимах
- 100 мест в памяти для временной программы (для обеих программ)
- настройка программ в приложении OFF line
- резервное копирование / сохранение в памяти телефона для переноса на другой коммутирующий таймер.
- 2 независимых канала
- возможность автоматического или ручного перехода летнего, зимнего времени
- прозрачная защитная крышка с возможностью пломбировки
- архивация данных с помощью независимого питания
- срок работы батареи до 3 лет
- удобная замена батареи с помощью выдвижного модуля, без необходимости демонтажа таймера
- напряжение питания: AC 230 V
- 2-МОДУЛЯ, крепление на DIN рейку

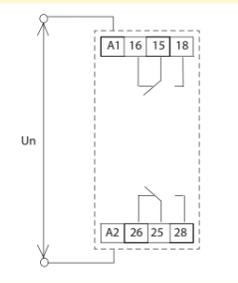
Описание устройства



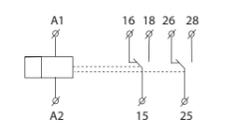
Описание дисплея



Подключение



Схема



Используя простые шаги в своем приложении, настройте выбранное включение и выключение на основании реального времени. Данные настройки вы можете копировать на другие дни, в целом же таймер позволяет сохранять до 100 настроенных программ. Весь проект настроек вы можете сохранить на свой смартфон и перенести его на другой цифровой коммутирующий таймер. Приложение в смартфоне служит не только для проведения настроек, но также и для загрузки программ. Основным преимуществом здесь является скорость и простота.



Near Field Communication - это метод беспроводной связи двух устройств на очень коротком расстоянии, всего в несколько сантиметров. Типичным примером NFC является оплата кредитной картой, теперь и наш таймер также имеет такую возможность. Также таймер можно легко настроить с помощью смартфона и перенести настроенные режимы на другие устройства, клонировать и создать резервную копию.