

Информация о продукте: Терморегулятор с таймером

Страница: 1 / 4

Отдел:
SE-1

Автор:

Юрген Кеммерайт

Перевод (адаптированный):

Сергей А. Югай

Тема:

**Новый продукт: Комнатный терморегулятор с таймером/
Комнатный терморегулятор с таймером
и внешним датчиком температуры**



Описание продукта:

- Новый комнатный терморегулятор с **таймером 1098 U** и терморегулятор для тёплых полов с **таймером 1098 UF** обеспечивают точное и аккуратное управление радиатором отопления, обогревателями и тёплыми полами.
- На лицевой панели терморегулятора расположен большой дисплей с дружелюбным пользовательским интерфейсом. Структура и способ визуализации меню позволяет быстро и просто настроить и запрограммировать таймер. Текстовая информация отображается в верхней части экрана в виде **бегущей строки** и не только отображает актуальную информацию, но и сопровождает пользователя необходимыми инструкциями и подсказками, что особенно удобно в процессе настройки и программирования.
- Контроллер управляется **сигналами с таймера** и включает либо выключает нагрузку при помощи реле. В изделии 1098 U датчик температуры встроен в центральную часть механизма, а в изделии 1098 UF датчик температуры выносной, типа NTC, который располагается в полый трубе (гофре) в полу над нагревательным элементом.
- Контроллер терморегулятора 1098 U/UF подобен *комфортному элементу управления таймером 6455* и совпадает с ним по внешнему виду, конструкции и габаритным размерам. Способ и реализация программирования также аналогична *6455*.
- В качестве центральной накладки контроллера используются существующие накладки комфортного таймера серии **6435-xxx**.
- Новые **1098 U** и **1098 UF** **заменяют** предыдущие модели **1080 U** и **1080 UF** соответственно. Все важные особенности и технические характеристики контроллеров 1080 U/UF были сохранены либо **улучшены**. Особенно это касается большого дисплея с дружелюбным интерфейсом и интуитивно простого программирования контроллера, которое помимо прочего сопровождается подсказками и инструкциями при помощи

Информация о продукте: Терморегулятор с таймером

Страница: 2 / 4

бегущей строки в верхней части экрана. Также включающая способность реле была увеличена с 8 А до 16 А.

Особенности продукта:

- Электронный термостат с таймером со встроенным или внешним (выносным) датчиком температуры.
- Дневная и недельная программы.
- Большой дисплей с дружелюбным интерфейсом.
-



1. Индикация запрограммированных дневных циклов.
2. Текстовая информация (бегущая строка).
3. Символ «градусов Цельсия».
4. Срыв основного питания.
5. Индикатор «отопление».
6. Текущий день недели.
7. Статус-панель.
8. Дата/Время/Температура.

- До 6 переключений в день.
- Предустановленная базовая программа / Заводская установка.

Заводские установки:

- Комфортный режим
Пн – Птн: 07.00
Сб – Вс: 08.00
- Режим ожидания (stand-by)
Пн – Вс: 09.00 (может быть выбрана в меню «Экстра функции»)
- Ночной режим
Пн – Вс: 22.00

- Управление через меню.
- Режимы работы.
- Температура, отображаемая на экране, температура **уставки**.

Информация о продукте: Терморегулятор с таймером

Страница: 3 / 4



АВТО

В заданное время терморегулятор активируется и поддерживает заданную температуру для каждого из режимов «Комфорт», «Stand-by» и «Ночной».



КОМФОРТ

Температура для сценария «присутствие в доме».



ОЖИДАНИЕ (STAND-BY)

Температура для сценария «в доме никого нет».



НОЧНОЙ РЕЖИМ

Температура в ночное время.

Информация о продукте: Терморегулятор с таймером

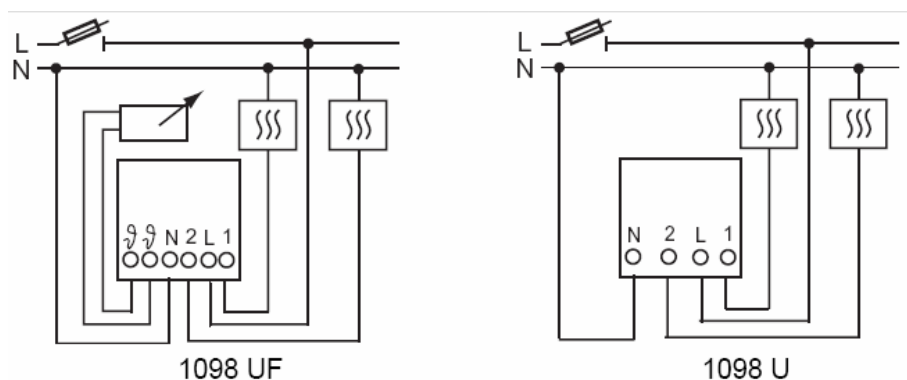
Страница: 4 / 4



Для смены режима работы нажмите и удерживайте «ОК» более 2 секунд. Температура может быть изменена в любой момент времени вручную.

Все отображаемые на дисплее значения температуры являются уставками.

- Высокопроизводительное реле на 16 А.
- Выносной датчик температуры NTC 10 кΩ при 25 °С.
- Длина датчика 4 м.
- Схема подключения.



Ввод в продажу:

Конец Апреля 2009 года.

Конкуренты:

- Бегущая текстовая строка, используемая в нашем изделии, выдающаяся особенность, которая значительно упрощает процесс программирования.
- Высокопроизводительное реле на 16 А значительно расширяет круг решаемых задач. Практически все решения аналогичного класса предлагают решения лишь до 10 А.

Данные для заказа:

Артикул	Код заказа	Тип продукта	Описание
1098 U	1032-0-0500	Room thermostat	С таймером
1098 UF	1032-0-0501	Room thermostat	С таймером и внешним датчиком