

Электронный терморегулятор с ЖК дисплеем Energy TK03

Код товара: 782923



Цена: 5 457,00 руб.

Бренд товара:	Energy
Гарантия:	2 года
Страна производитель:	Китай

Электронный программируемый терморегулятор Energy TK03 с жидкокристаллическим дисплеем и выносным датчиком температуры поверхности пола. Energy TK03 предназначен для скрытого утепленного монтажа с использованием стандартной монтажной коробки.

Функция программирования терморегулятора дает возможность настроить индивидуальные графики нагрева помещения. В термостате четыре программы для рабочих дней недели и две для выходных дней. Для каждого режима устанавливается время начала и окончания работы и необходимая температура. Минимальное время работы программы -10 минут. Также термостат имеет автоматическую функцию «ранний старт» - используя данные за предыдущий день работы, прибор вычисляет время, за которое пол нагреется до заданной температуры. На величину этого времени корректируется запуск теплого пола.

Высокая точность установки температуры 0,5°C в диапазоне от +5°C до +40°C и функция программирования сокращает время работы теплого пола и снижает расходы на потребляемую электроэнергию на 60-80%.

У терморегулятора интуитивно понятный интерфейс, управление осуществляется при помощи пяти кнопок. При нажатии кнопок на дисплее включается оранжевая подсветка, вследствие чего можно настраивать устройство даже в темном помещении. Вся информация о значениях температур и режимах работы отображается на жидкокристаллическом дисплее крупными и четкими символами.

Терморегулятор Energy TK03 защищён от конденсата (класс защиты IP 21), поэтому допускается установка во влажные помещения.

Технические характеристики:

- Функция программирования: программа разбивки времени суток на 2 и 4 периода.
- Диапазон регулирования температуры: от +5°C до +40°C.
- Точность регулировки температуры: 0,5°C.
- Напряжение питания сети: 230 В переменного тока, 50/60 Гц.
- Коммутируемая нагрузка: до 14 А, 3200 Вт, при напряжении сети 230 В.
- Датчик температуры: выносной, тип NTC (отрицательного температурного коэффициента) 10 кОм.
- Подводящий кабель к датчику температуры, м: 3.
- Класс защиты: IP21.
- Габариты (ВхШхГ), мм: 81х81х50.
- Монтаж: скрытый, утопленный, евростандарт.
- Температура окружающей среды: от 0°C до +50°C.
- Рабочая влажность: 5% - 90%.
- Принцип регулирования: ВКЛ./ВЫКЛ. с учётом временной функции.
- Напряжение питания сети: 220-240 В, 50 Гц.