

МЕХАНИЧЕСКИЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР UTH-180

Руководство по эксплуатации. Гарантийный талон.

ОПИСАНИЕ

Механический одноканальный терморегулятор UTH-180 предназначен для автоматического регулирования температуры (поддержания заданной пользователем температуры) в помещениях, оборудованных кабельными или пленочными системами отопления «теплый пол» LAVITA. Терморегулятор предназначен для накладного монтажа.

Корпус терморегулятора выполнен из ударопрочного пластика.

ОСОБЕННОСТИ

- Высокая надежность, устойчивость к перепадам напряжения.
- Длительный период использования. Ожидаемый срок эксплуатации – не менее 10 лет. Гарантия – 3 года.
- Простое управление.
- Идеальная сочетаемость с кабельными и пленочными системами обогрева LAVITA..

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Терморегулятор UTH-180.....	1 шт.
Выносной датчик температуры пола, длиной 2 м.	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Упаковочная коробка.....	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип монтажа	встраиваемый
Рабочее напряжение	230В, 50 Гц
Допустимое отклонение	85В~265В
Количество каналов	один
Диапазон температур	0°...+60°С
Ток коммутации	12А
Мощность	2.7кВт
Датчик температуры пола	NTC (5кОм)
Цвет	белый
Размеры	90х90х30мм
Вес	130г

УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА UTH-180

Рис. 1



1. Индикатор работы системы «теплого пола» (зеленый цвет).
2. Индикатор выхода из строя (включается при обрыве или повреждении датчика температуры пола).
3. Индикатор подачи электроэнергии (красный цвет)
4. Включение / выключение

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

По способу защиты от поражения электрическим током терморегулятор соответствует классу 0 по ГОСТ 12.2.007-75.

ВНИМАНИЕ !

1. В терморегуляторе используется опасное для жизни напряжение. При устранении неисправностей, техническом обслуживании, монтажных работах необходимо отключить терморегулятор и подключенные к нему устройства от сети.
2. Необходимо не допускать попадания влаги на входные контакты клеммных блоков и внутренние элементы терморегулятора. Запрещается использование терморегулятора в агрессивных средах с содержанием в атмосфере кислот, щелочей, масел и т.п.
3. Монтаж и техническое обслуживание терморегулятора должны производиться квалифицированными специалистами, изучившими данное руководство по эксплуатации.
4. При эксплуатации и техническом обслуживании необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.3.019-80, «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

МОНТАЖ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА UTH-180

Перечень инструмента и материалов, необходимых для монтажа:

- Монтажная коробка, шлицевая отвертка, индикатор фазы сетевого напряжения, винты

ВНИМАНИЕ !

Все работы по монтажу и подключению прибора следует проводить при отключенном напряжении.

Установка датчика температуры пола

1. Температурный датчик пола устанавливается под греющую пленку или между линиями кабеля, ближе к терморегулятору. Под датчик в теплоотражающем материале делается канавка (углубление).
2. Длина провода датчика — 2 м. При необходимости, он может быть удлинен до 50 м. В случае установки датчика температуры пола в стяжку или плиточный клей необходимо использовать гофрированную трубку.

Установка терморегулятора

1. Выберите место расположения терморегулятора.
2. Подготовьте отверстие в стене по размеру монтажной коробки.
3. Установите монтажную коробку.
4. Снимите лицевую панель.
5. Подключите провода от электросети к клеммам «5» и «6», показанным на рис. 2.
6. Подключите провода от системы отопления к клеммам «3» и «4».
7. Подключите провода датчика температуры пола к клеммам «1» и «2», прикрепив их винтами, установленными на колодке.
8. Установите корпус терморегулятора в монтажную коробку, зафиксировав его двумя винтами (винты не входят в комплект поставки).
9. Установите лицевую панель и нажмите на нее, до срабатывания обеих защелок.

Рис.2



ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Включите терморегулятор, используя кнопку 4, рис.1. Установите требуемую температуру путем вращения колесика настройки температуры, следя за тем, чтобы стрелка, изображенная на колесике, указывала на значение требуемой температуры.

Если зеленая лампочка HEAT гаснет, это означает, что температура в помещении соответствует настроенной и терморегулятор переходит в режим ожидания.

Ошибки:

При обрыве или повреждении датчика температуры пола, питание терморегулятора автоматически отключается, загорается лампочка СНЕСК (см. рис. 1).

В случае замыкания в цепи датчика температуры пола, питание терморегулятора автоматически отключается, но лампочка СНЕСК не загорается.

Если терморегулятор вышел из строя, необходимо в первую очередь проверить на наличие неисправностей датчик температуры пола.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Терморегулятор в упаковке предприятия-изготовителя должен храниться / эксплуатироваться в отапливаемом помещении при температуре от +5 до +40°C и относительной влажности воздуха до 80% при температуре 25°C. В помещении для хранения и эксплуатации не должно быть пыли, паров кислот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Дата изготовления указана на приборе.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация терморегуляторов URIEL осуществляется в соответствии с требованиями и нормами России и стран-участников Таможенного союза. Утилизация не требует специальных мер безопасности.

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Продукция изготовлена в соответствии с требованиями ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», «ТР ТС 020/2011» «Электромагнитная совместимость технических средств».

Регистрационный номер сертификата соответствия: TC RU C-KR.АЛ32.В.03869

■ Адрес и контактный телефон уполномоченной организации-импортера:
ООО «СтройЛюкс», 690034, Россия, Приморский край, г. Владивосток, ул. Фадеева, д. 30
Тел.: +7 (423) 263-51-25 E-mail: stroylux@russia.ru

■ Адрес изготовителя:
UREL ELECTRONICS CO., LTD DEOKYANG-GU, GOYANG, REPUBLIC OF KOREA
TEL.: 031-922-9229 FAX: 031-922-9810
Произведено в Республике Корея.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Уважаемый покупатель!

Мы выражаем вам признательность за выбор нашей продукции. Во избежание возможных недоразумений настоятельно рекомендуем ознакомиться с условиями гарантии на нашу продукцию.

Гарантийный срок на терморегуляторы т.м. «URIEL» составляет **36 (тридцать шесть) месяцев** со дня продажи Покупателю.

Гарантия распространяется только на заводские производственные дефекты, выявленные в процессе эксплуатации устройства в период гарантийного срока. Замена или ремонт бракованной продукции или дефектных частей продукции являются единственным и исключительным средством возмещения для Покупателя.

Гарантийные обязательства осуществляются только при наличии правильно заполненного гарантийного талона с указанием в нем даты продажи, печати (штампа) торгующей организации, подписи продавца и покупателя, а также документов, подтверждающих покупку в фирме (накладных, товарных чеков). Запрещается вносить в Гарантийный талон какие-либо изменения, а также стирать или переписывать какие-либо указанные в нем данные. Для обеспечения гарантийного ремонта или обслуживания изделие должно быть передано Продавцу. Транспортные расходы не включаются в гарантийные обязательства.

Тщательно проверьте внешний вид изделия и его комплектность, все претензии по внешнему виду и комплектности изделия предъявляйте Продавцу при покупке изделия.

В случае неисправности прибора по вине изготовителя обязательство по устранению неисправности ложится на уполномоченную изготовителем организацию. В данном случае покупатель вправе обратиться к Продавцу.

НАСТОЯЩАЯ ГАРАНТИЯ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В СЛУЧАЯХ:

- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его руководством по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой;
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т.д.), подгорания клемм с внешней стороны, воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрированных паров, если что-либо из вышеперечисленного стало причиной неисправности изделия;
- внесения Покупателем изменений в конструкцию изделия;
- ремонта/установки/пуска в эксплуатацию изделия не уполномоченными на то организациями/лицами;
- стихийных бедствий (пожар, наводнение и т.д.) и других причин, находящихся вне контроля Продавца (изготовителя) и Покупателя, которые причинили вред изделию;
- неправильного подключения изделия к электрической сети, а также неисправностей электрической сети;
- дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, насекомых и т.д.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: терморегулятор т.м. «URIEL»

Модель:	
---------	--

Название и адрес компании-продавца:

.....

.....

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать компании-продавца _____ М.П.

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись) _____