

1. Назначение

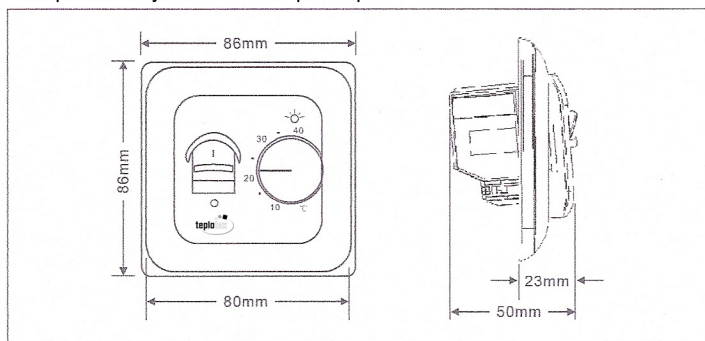
Терморегулятор электронный Teplotex 70 предназначен для автоматического регулирования температуры (поддержания заданной пользователям температуры) в помещениях, оборудованных кабельными системами отопления «теплый пол» с использованием выносного встроенного датчика температуры.

Терморегулятор предназначен для стандартного скрытого монтажа в стенной коробке диаметром 65мм.

Рекомендован для установки с любыми системами электрического обогрева (резистивные кабели и маты, ИК пленки и т.д.) мощностью не более 3520Вт/~220В или 3600Вт/~230В (16А).

2. Технические данные

Питание от сети переменного тока.....~220В(+5%), 50Гц
 Максимальный ток коммутации.....16А
 Максимальная мощность нагрузки.....3520Вт/16А
 Потребляемая мощность.....5Вт
 Диапазон регулирования температуры.....+5С...+40С
 Погрешность регулирования.....+/-0,5С
 Защита корпуса.....IP20
 Габаритные и установочные размеры:



Внимание! Градуировка на терморегуляторе приведена условно!

Температура и сопротивление датчика пола:

Температура, С	Сопротивление, Ом
5	22070
10	17960
20	12091
30	8312
40	5827

3. Комплект поставки:

Терморегулятор - 1шт.
 Датчик температуры пола - 1шт.
 Паспорт, инструкция пользователя -1шт.
 Упаковка - 1шт.

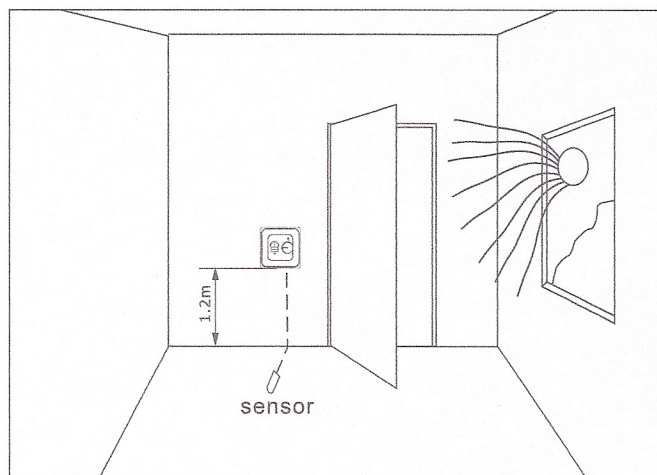
4. Монтаж датчика температуры пола производится одновременно с установкой нагревательной секции.

Установите датчик в гофротрубку и заглушите торец трубки для предотвращения попадания раствора или клея.

Установите гофротрубку с датчиком по центру между двумя нитками нагревательного кабеля. Сделайте штробу 20х20мм от места установки до монтажной коробки и подведите гофротрубку с датчиком к монтажной коробке.

5. Установка терморегулятора

Определите место установки терморегулятора (см. рис.). Высота установки 0,3...1,2м от пола. Избегайте попадания прямых солнечных лучей на терморегулятор. Подготовьте отверстие диаметром 68мм и глубиной 60мм в стене. Затем установите монтажную коробку в стену и закрепите ее.



Подведите питающие провода, монтажные концы нагревательной секции, датчика температуры пола к монтажной коробке в гофротрубках. Переведите клавишу выключателя в положение выкл «0». Кратковременно подайте напряжение на питающие провода, индикатором фазы определите фазный провод, пометьте его. Отключите питание 220В. Присоедините провода к клемм терморегулятора согласно схеме на тыльной стороне терморегулятора.

ВНИМАНИЕ! НЕПРАВИЛЬНОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ВЫХОДУ ИЗ СТРОЯ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА, ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ, НАГРЕВАТЕЛЬНОЙ СЕКЦИИ. ПОЛЬЗУЙТЕСЬ УСЛУГАМИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ.

Закрепите терморегулятор в монтажной коробке. Подайте напряжение на терморегулятор.

6. Включение терморегулятора

Поверните ручку регулятора температуры против часовой стрелки в крайнее положение. Переведите выключатель в положение ВКЛ «1». Поверните ручку регулятора температуры по часовой стрелке, загорится светодиод означающий включенное состояние терморегулятора. Поворот ручки регулятора температуры против часовой стрелки уменьшает температуру, по часовой - увеличивает.



7. Выключение терморегулятора

Поверните ручку регулятора температуры против часовой стрелки в крайнее положение. Переведите выключатель в положение ВЫКЛ «0»

8. Уход за терморегулятором

Терморегулятор требует к себе внимательного и бережного отношения. Не допускайте грубого механического воздействия на поверхность изделия, равно как и контакта с кислотами, щелочами, растворителями. Это может привести к ухудшению внешнего вида изделия. Содержите терморегулятор в чистоте, не допускайте попадания загрязнений, жидкостей, насекомых внутрь изделия. Дополнительного обслуживания терморегулятор не требует.

Монтаж терморегулятора

1

~220В
ФАЗА L клемма №1
НОЛЬ N клемма №2

Датчик температуры
клеммы №6 и 7
(полярность значения не имеет)

НАГРУЗКА
МАКС ТОК 16А
клеммы №3 и 4

Закрепите в разъеме клемной колодки предварительно пропаянные (облуженные) провода согласно схеме.
Примерно через 30 дней после установки необходимо подтянуть винты клемной колодки для предотвращения подгорания контактной группы.

2

Д

С

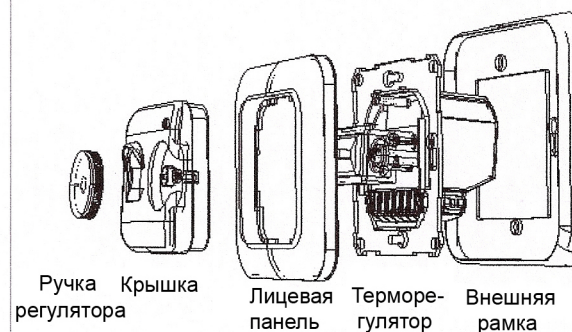
3

Закрепите терморегулятор в монтажной коробке* с помощью винтов

4

*Прибор устанавливается в стандартную монтажную коробку D68мм или прямоугольную K-201 УХЛ4. Коробку устанавливать вертикально и углубить на 1см по передней кромке в стену.

СХЕМА СБОРКИ



Гарантийное свидетельство

Данный документ не ограничивает определённые законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговорённые законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор.

Поздравляем Вас с приобретением управляющего устройства отличного качества! Внимательно ознакомьтесь с настоящим гарантийным свидетельством, и проследите чтобы оно было правильно заполнено и имело штампы торгующей организации. При отсутствии штампов и даты подачи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийный срок исчисляется с момента изготовления изделия.

Для установки (подключения) рекомендуем обращаться к услугам квалифицированных специалистов или сделать это самостоятельно, воспользовавшись рекомендациями Инструкции по эксплуатации, однако изготовитель (продавец) не несёт ответственности за выход из строя изделия, возникшие из-за его неправильной установки.

Перед использованием изделия обязательно ознакомьтесь с Инструкцией.

Гарантийный срок составляет 12 (двенадцать) месяцев с момента продажи.

Гарантия не распространяется:

- На изделие, отказы и неисправности которых вызваны неправильным подключением (установкой), небрежным обращением или плохим уходом, неправильным использованием (включая перегрузку), если изделие подвергалось конструктивным изменениям или самостоятельному ремонту.

- На неисправности, которые вызваны не зависящими от производителя причинами, такими как перепады напряжения питания, явления природы и стихийные бедствия, пожар, домашние и дикие животные, а также насекомые (тараканы и муравьи), попадание внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей и т.п.

- На внешние и внутренние загрязнения, царапины, трещины, потёртости и прочие механические повреждения, возникшие в процессе эксплуатации.

Производитель, ни при каких обстоятельствах не берет на себя ответственность за косвенный ущерб, утраты и упущенную выгоду. Гарантийные обязательства распространяются лишь на материальную часть и не касаются монтажных работ.

Гарантия утрачивается при незаполненной гарантийной карте:

Модель прибора.....Teplotex 70.....

Серийный номер изделия.....

Дата продажи.....

Подпись и печать продавца.....

При наступлении гарантийного случая обращаться по месту приобретения.

Монтаж произвел.....

Прибор установлен по адресу.....

Подпись покупателя.....

Гарантия недействительна без подписи покупателя.