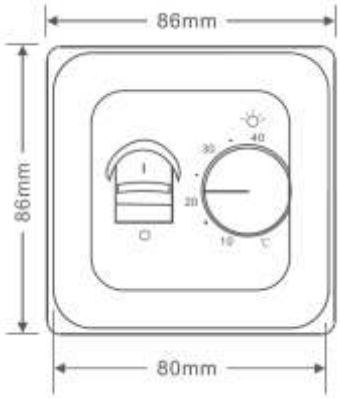
ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР INTERMO M-101



Меры предосторожности:

Перед подключением очень важно обесточить проводку. Все работы по монтажу и подключению прибора следует проводить при отключенном напряжении питания. Для монтажа терморегулятора следует использовать только пластмассовую коробку. Подключение прибора к сети рекомендуем поручить квалифицированному работнику (электрику).

ВАЖНО! Гарантия производителя не распространяется на неисправности прибора, возникшие в результате механических повреждений, неправильной установки или эксплуатации не по назначению. Схему и указания по монтажу прибора смотрите в инструкции по эксплуатации.

Благодарим Вас за выбор терморегулятора торговой марки **INTERMO**, надеемся, что работа терморегулятора оставит только приятное впечатление!

1.Назначение

Терморегулятор предназначен для установки и поддержания температуры во внутренних помещениях зданий. Терморегулятор автоматически поддерживает заданную Вами комфортную температуру по показаниям датчика температуры воздуха.

2. Комплект поставки:

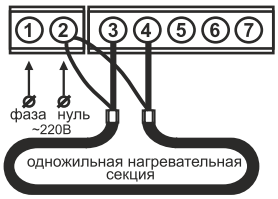
- терморегулятор
- инструкция по установке
- коробка упаковочная

3.Технические данные:

напряжение питания	230±10% V
пределы регулирования температуры	от +5°C до +40°C
масса	90 г
габариты	86x86x50 мм
датчик температуры воздуха	встроенный
максимальный ток нагрузки	16A
цвет	белый

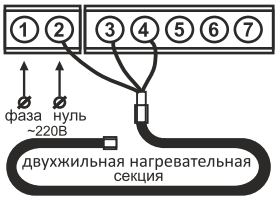
4. Схема подключения при 2-х проводной сети:

Датчик температуры подключите к клеммам **6** и **7**. Напряжение питания подается на клеммы **1** и **2**, причем нуль – на клемму **2**, а фаза (определяемая индикатором) – на клемму **1**.



Одножильные нагревательные секции. Выводы нагревательных секции (белые провода) подключаются к клеммам 3 и 4, выводы экрана (черные

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ



Двухжильные нагревательные секции. Выводы нагревательных секции (синий и коричневый провода) подключаются к клеммам 3 и 4, вывод экрана (желто-зеленый провод) – к клемме 2.

Если у вас 3-х проводная электрическая сеть (с отдельным проводником заземления), проводник заземления и экран нагревательной секции соединяются между собой при помощи внешнего клемного контакта под винт.

5.Монтаж и эксплуатация терморегулятора

Терморегулятор монтируется и подключается после установки и проверки нагревательных секций, предназначен для внутреннего монтажа (в стене). Терморегулятор имеет:

- выключатель (верхнее положение – включение, нижнее – выключение),
- «колесо» регулировки температуры (поворот по часовой стрелке увеличивает температуру поддержания, против – уменьшает);
- светоиндикатор состояния системы обогрева (горящий светодиод показывает включенное состояние).

Для подключения терморегулятора требуется:

1.Подготовить отверстие в стене по размеру распаечной коробки
2.Подвести к коробке провода питания нагревательной секции.
3.Выключатель терморегулятора должен находиться в положении «0» (выключено).
4.Выполнить соединения
5. Снять ручку регулировки температуры, осторожно поддев её отверткой.
6. Отвернуть винт крепления лицевого обрамления и снять его.
7.Установить терморегулятор в распаечную коробку и зафиксировать его винтами по периметру .
8.Установить лицевое обрамление прибора и закрепить его винтом.
9.Шлицевой отверткой аккуратно повернуть ось потенциометра по часовой стрелке до упора. Повернуть ручку так, чтобы маркировочное пятно находилось напротив светодиода, и установить ручку.
10.Для включения терморегулятора установите флажок выключателя в верхнее положение(1), затем поверните ручку регулировки температуры по часовой стрелке до упора. При этом должен загореться светодиод , индицирующий включенное состояние системы обогрева. После достижения комфортного уровня температуры (при первом включении может потребоваться до 3-х суток) поверните ручку регулировки температуры против часовой стрелки до момента выключения обогрева (при этом светодиод гаснет).

Дата продажи: _____

Реквизиты и печать продавца:

_____

_____

Терморегулятор “INTERMO M-101" прошел заводские испытания и признан годным к эксплуатации. Гарантийный срок 1 год с даты продажи при выполнении указаний по установке и эксплуатации. Изготовитель “MENRED CONTROLS SYSTEM (YUEQING) CO., LTD”

для ООО «Системы кабельного обогрева «Альфа-проджект»,
Отдел оптовых поставок: 8 800 200 30 88