

Grand Meyer MST-2 электронный механический терморегулятор для управления электрическими отопительными системами со встроенным датчиком воздуха и дополнительным выносным датчиком пола.

Техническая информация:

- Напряжение : 230VAC 50/60Hz
- Потеря мощности : <2VA
- Диапазон температуры : 5°C – 40°C
- Рабочая температура прибора : – 5°C – 50°C
- Защитный корпус : IP20
- Датчик пола : выносной датчик температуры NTC 3 метра 10кОм
- Материал корпуса : Огнезащитный пластик
- Стандартная высота установки : 1.2 метра
- Место установки : Если терморегулятор используется с датчиком воздуха, то терморегулятор стоит устанавливать в защищенном от внешних температур месте (Таким как солнечный свет, окна, дверной поток воздуха и повышенная стенная температура).

Установка датчика пола:

Датчик пола должен быть помещен в монтажную трубку, которая укладывается в пол; трубку необходимо разместить как можно ближе к поверхности пола. В случае необходимости укоротить или удлинить кабель датчика пола сделайте следующее:

- отрежьте кабель на расстоянии не менее 10 см. от клеммы подсоединения датчика пола к терморегулятору;
- укоротите или удлините кабель;
- к окончанию кабеля присоедините кабель с клеммой.

Кабель датчика может быть удлинен до 50 м с помощью силового кабеля с сечением жилы не менее 0.5мм.

Установка температуры:

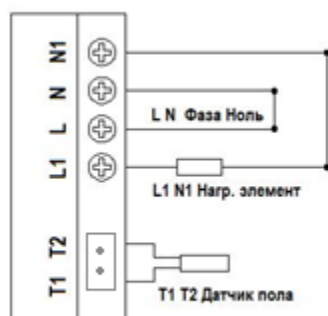
Терморегулятор имеет диапазон от + 5 °C до + 40 °C. Когда включен нагрев, светодиод горит красным цветом. Когда выключен, зеленым. За счет регулировочного колесика установите нужную Вам температуру. Когда температура нагревательного элемента достигнет установленной на терморегуляторе температуры, устройство уйдет в режим ожидания (зеленый светодиод) пока температура нагревательного элемента не опустится ниже 2-х градусов установленной на терморегуляторе температуры. После чего терморегулятор опять включит нагрузку на нагревательный элемент.

Установка нужного датчика:

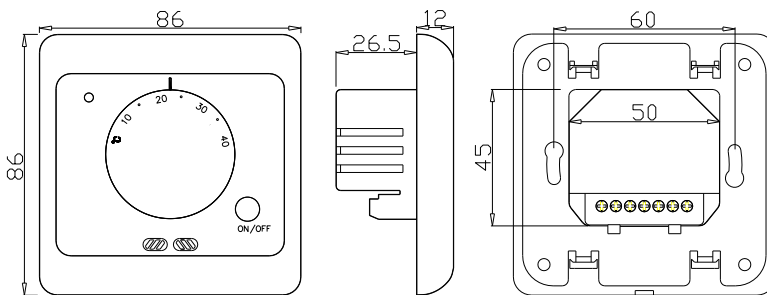
На заводе установлена работа терморегулятора по двум датчикам (воздуха и пола). Для того, чтобы пользоваться только датчиком воздуха отсоедините датчик пола. Для того, чтобы пользоваться только датчиком пола, сделайте следующее: снимите лицевую панель терморегулятора. Дальше Вы увидите 3 переключки. J1, J2, J3. С помощью перестановки переключек, вы сможете вкл. или откл. температурный датчик.

Датчик.	Переключка J1	Переключка J2	Переключка J3
Вкл. встроенный датчик.	Вкл.	Вкл.	Выкл.
Вкл. датчик пола.	Выкл.	Выкл.	Вкл.
Вкл. оба датчика.	Вкл.	Вкл.	Выкл.

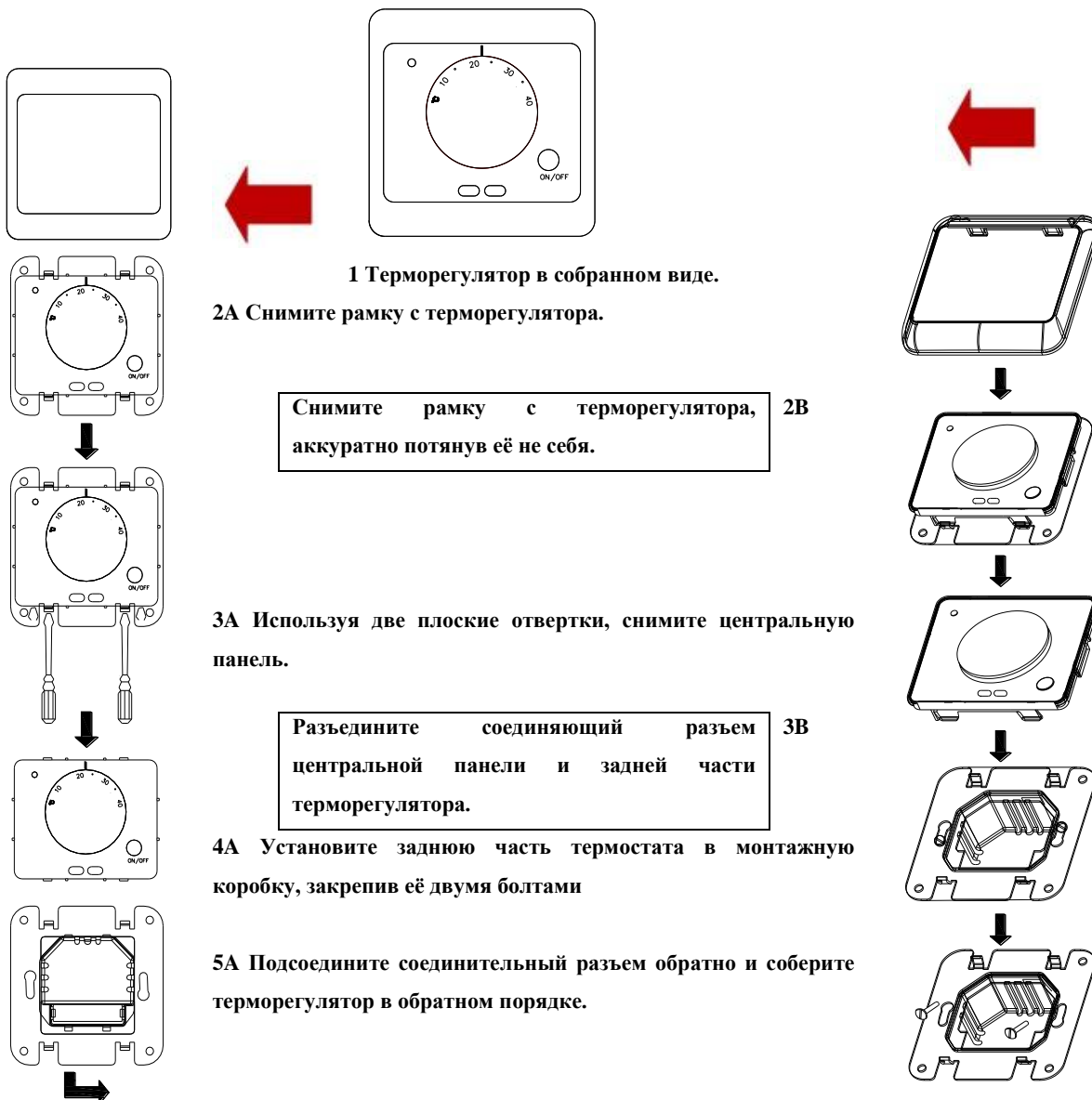
Подключение к сети:



Размеры терморегуляторы указаны в миллиметрах:



Инструкция по монтажу:



1 Терморегулятор в собранном виде.

2A Снимите рамку с терморегулятора.

Снимите рамку с терморегулятора, аккуратно потянув её не себя. **2B**

3A Используя две плоские отвертки, снимите центральную панель.

Разъедините соединяющий разъем центральной панели и задней части терморегулятора. **3B**

4A Установите заднюю часть термостата в монтажную коробку, закрепив её двумя болтами

5A Подсоедините соединительный разъем обратно и соберите терморегулятор в обратном порядке.

