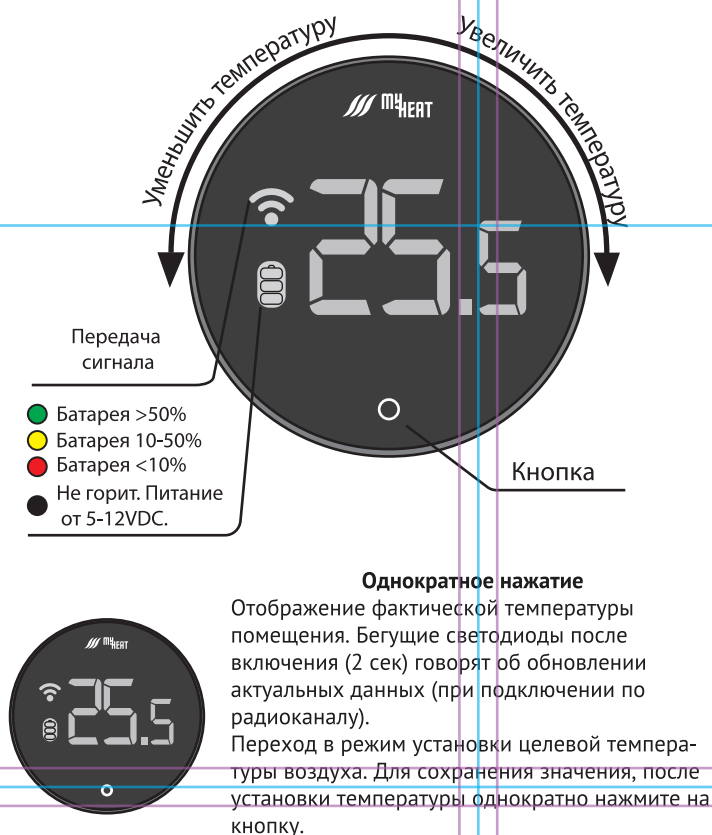


Руководство по управлению и подключению термостата MyHeat

Управление



Двухкратное нажатие
Переход в режим установки целевой температуры пола. К числу добавляется буквенное обозначение «F» - Floor (Пол). **(Работает только с подключенным датчиком пола)**. Перед отображением температуры существует задержка в 2-3 секунды, на опрос датчика. Для сохранения значения, после установки температуры однократно нажмите на кнопку. **Не работает при подключении термостата по шине 1-wire.**



Трехкратное нажатие
Показывает влажность. К числу добавляется буквенное обозначение «H». Значение округляется в большую сторону если десятичная часть больше 0.5.



Четырехкратное нажатие
Показывает порядковый номер термостата, для определения его в системе. Определение по идентификатору. Только беспроводной режим.

ПРИМЕР:

Термостат	52761900000001d6
Влажность	52761900000001cb
Датчик пола	52761900000001d7

Семикратное нажатие переведет термостат в режим сброса до заводских настроек.

Ограничения подключения

EXT

На шину **EXT** можно подключить до **10 термостатов**.

1-wire

На вход шины **1-wire** контроллера или модулей расширения MyHeat RL6, RL6S можно подключить до **5 термостатов**

Если у вас несколько модулей расширения MyHeat RL6, RL6S и вы планируете подключить на них термостаты, то общее количество не должно превышать **15 термостатов** подключенных к модулям по шине 1-wire.

Радиоканал

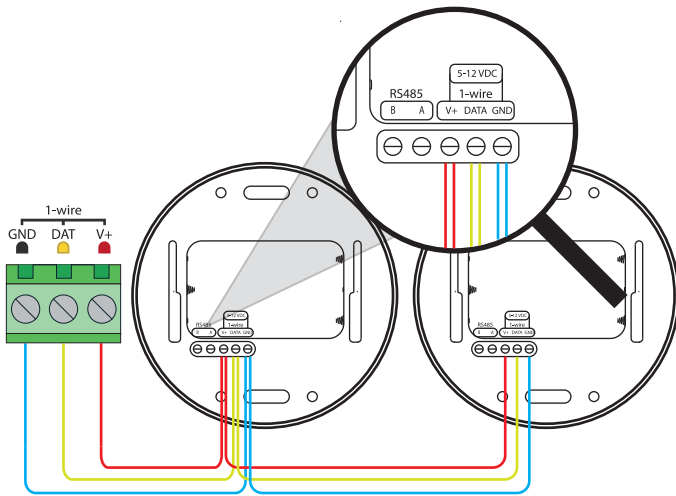
К радиомодулю RDT2 можно подключить до **10 термостатов** по радиоканалу.

Если радиомодуль RDT2 подключен к модулю MyHeat RL6, RL6S, тогда вы можете подключить к нему до 5 термостатов. Такие термостаты должны учитываться в подсчете и не должны превышать **15 термостатов** на модули MyHeat RL6, RL6S.

Максимальное количество термостатов одновременно подключенных всеми способами к контроллеру не должно превышать:
MyHeat Pro - 20 шт. MyHeat Smart2 - 5 шт. MyHeat GO!/GO!+ - 2 шт

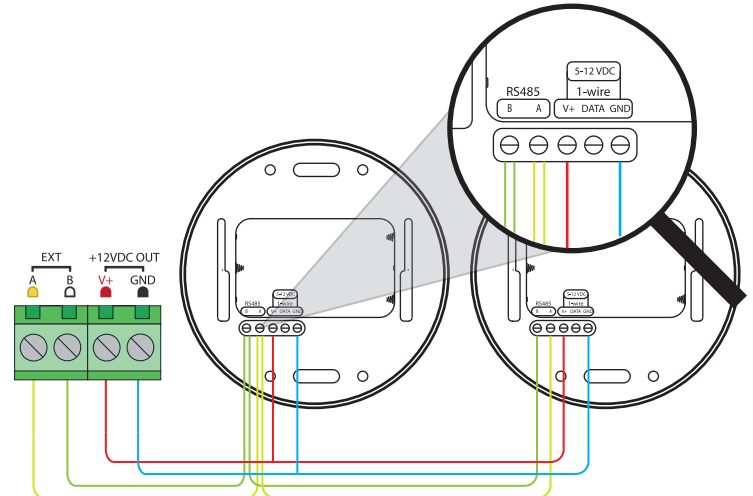
Проводное подключение по протоколу 1-Wire

Подключение производится последовательно в шлейф, термостаты могут подключаться совместно с проводными датчиками температуры. В этом случае, подключение датчика пола к термостату невозможно.

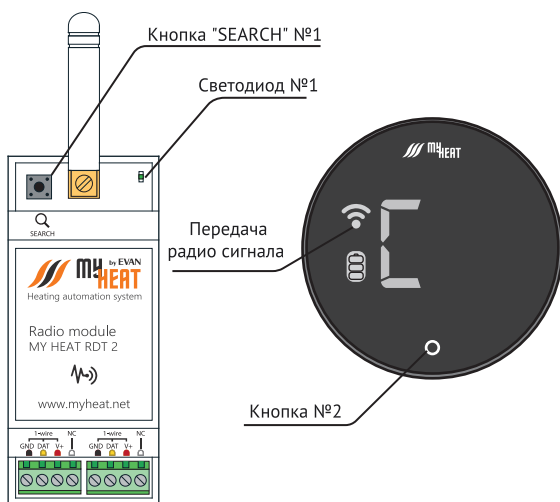


Проводное подключение к шине EXT

Подключение производится последовательно в шлейф, термостаты могут быть подключены совместно с модулями расширения MyHeat. При таком подключении доступно присоединение к термостату датчика пола и управление через термостат.



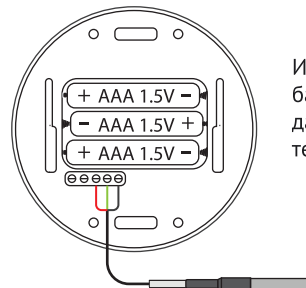
Беспроводное подключение



1. Удерживайте кнопку **«SEARCH» №1** на модуле MyHeat RDT2 пока не начнет моргать светодиод **№1**.
2. Зажмите **кнопку №2** на термостате MyHeat до появления буквы «С». При успешном добавлении индикатор **«передача сигнала»** моргнет 2 раза и на экране отобразится температура.
3. Если подключение не удалось, семикратно нажмите **кнопку №2** (Сброс до заводских), повторите с пункта 1.

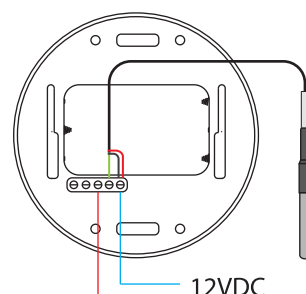
Подключение питания и датчика теплого пола

Датчик не обязателен к установке, не входит в комплект поставки и приобретается отдельно.



Питание от батарей

Используйте стандартные «мизинчиковые» батареи типа LR03(AAA). Подключение датчика производится на клеммы **«1-wire»** термостата согласно схеме подключения.



Питание 12VDC

Питание подключается на клеммы **V+** и **GND**. Датчик подключается по двухпроводной схеме.

Красный и **черный** провод датчика подключаются на клемму **GND**. **Желтый** провод подключается на клемму **DAT**

СОБЛЮДАЙТЕ ПОЛЯРНСТЬ