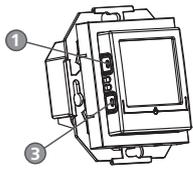


ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РЕГУЛЯТОРОВ ТЕМПЕРАТУРЫ ЭЛЕКТРОННЫХ МОДЕЛИ GV560

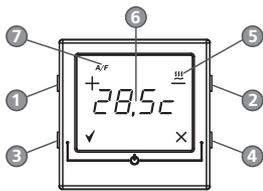
1. Описание органов управления и индикации

Терморегулятор оснащен ЖК-дисплеем и 4-мя кнопками управления, расположенными на левом и правом торце прибора. Во время работы с терморегулятором, на ЖК-дисплее появляются символы, обозначающие функции кнопок.



Описание органов управления:

- 1 - Кнопка +
- 2 - Кнопка -
- 3 - Кнопка ✓
- 4 - Кнопка X



Описание индикации:

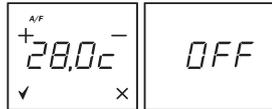
- 5 - Символ включенного состояния контактов реле
- 6 - Значение текущей температуры регулирования
- 7 - Индикация выбранного режима работы

2. Включение / выключение изделия

Для включения терморегулятора, нажмите и удерживайте кнопки ✓ и X не менее 6-ти секунд. На дисплее появится рабочая индикация терморегулятора.

Для выключения терморегулятора, нажмите и удерживайте кнопки ✓ и X не менее 6-ти секунд.

На дисплее появится надпись OFF и терморегулятор выключится.



3. Установка температуры регулирования

Внимание, в приборе реализован алгоритм защиты от детей!

На дисплее отображается установленная температура регулирования. Для увеличения, нажмите и удерживайте +, новое значение будет моргать. Для уменьшения, нажмите и удерживайте -, новое значение будет моргать. После установки нужного значения, нажмите ✓ для подтверждения.



1

4. Поддержание температуры регулирования

Регулятор температуры будет автоматически поддерживать установленную температуру, включая и отключая обогрев, что будет индцироваться на ЖК-дисплее соответствующим символом.

5. Просмотр текущих данных от датчиков температуры

При одновременном удержании кнопок + и - на ЖК-дисплее выводится текущие показания датчиков температуры.

При этом:

При выборе алгоритма работы A/F или A/F - показания выносного датчика температуры пола.

При выборе алгоритма работы A/F - показания встроенного датчика температуры воздуха.

6. Выбор алгоритма работы

Регулятор температуры позволяет работать по 3-м алгоритмам на выбор потребителя:

Алгоритм 1: Работа по выносному датчику температуры пола F.

Включение/отключение обогрева происходит по сигналам выносного датчика температуры пола.

Алгоритм 2: Работа по встроенному датчику температуры воздуха A.

Включение/отключение обогрева происходит по сигналам встроенного датчика температуры воздуха.

Алгоритм 3: Работа по выносному датчику температуры пола, с ограничением максимальной температуры воздуха A/F.

Включение/отключение обогрева происходит по сигналам датчика температуры пола, при этом регулятор температуры следит за тем, чтобы температура воздуха в помещении не превысила максимально установленную температуру воздуха.

Для выбора алгоритма:

Нажмите и удерживайте кнопку ✓ не менее 4-х секунд. На дисплее появится служебная индикация. Нажмите кнопку ✓ для подтверждения. Последовательным нажатием на кнопку - выберите желаемый алгоритм.

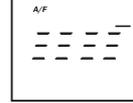
Нажмите кнопку ✓ для подтверждения.



При выборе алгоритма работы A/F появится дополнительное окно установки ограничения максимальной температуры воздуха.

Кнопками + и - установите моргающее значение максимальной температуры воздуха.

Нажмите кнопку ✓ для подтверждения.



* В случае, если кнопка ✓ не будет нажата в течение 40 секунд, регулятор температуры возвращается к исходному алгоритму работы.

2

МОНТАЖ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Внимание, важно:

- Все работы производить только при отключенном напряжении питания.
- Монтаж терморегулятора должен производиться квалифицированным специалистом.
- Во избежание порчи внешнего вида терморегулятора, монтаж производить по окончании отделочных работ.
- Монтаж осуществлять в монтажную коробку диаметром не менее 60мм.
- Все провода должны быть проведены в монтажную коробку и иметь запас по длине не менее 50мм.
- Место подключения фазового проводника является важным, фазовый проводник питания должен быть определен при помощи индикаторной отвертки.
- Неправильное подключение терморегулятора может привести к выходу его из строя и не подлежит гарантийному обслуживанию.

Шаг 1

Достаньте терморегулятор из упаковки.

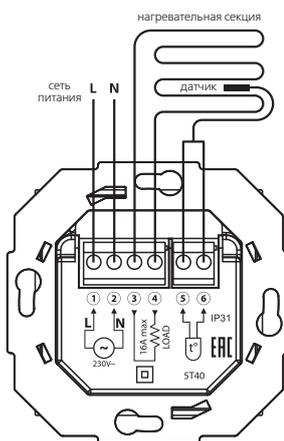
Достаньте набор адаптеров из упаковки.

Подготовьте необходимый адаптер согласно таблице применимости, входящей в комплект поставки, либо описанной ниже (см. Шаг 4).

Маркировка адаптера выполнена гравировкой на внутренней стороне адаптера.

Шаг 2

Присоедините внешние провода к клеммным контактам терморегулятора согласно схемы подключения.



При наличии у нагревателя проводника экранирующей оплетки, этот проводник должен быть подключен через внешнюю клемму не входящую в комплект поставки:

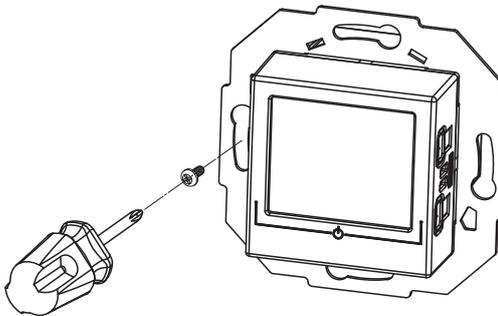
- для 2-х проводной схемы питания - к проводнику нейтрали;

- для 3-х проводной схемы питания - к проводнику заземления.

3

Шаг 3

Установите терморегулятор с присоединенными проводами в монтажную коробку и зафиксируйте 2-мя винтами.



Шаг 4

Установите рамку оформления и зафиксируйте ее подходящим адаптером.

Таблица применимости адаптеров.

Маркировка	Применимость обрамлений
A	ABB Basic 55
B	Legrand Valena
C	Legrand Suno
D	Gira, Jung
I	Simon 15

*- Серия Schneider Unica не требует адаптеров

4

Напряжение питания	~220В +10% -15%
--------------------	-----------------

Макс. коммутируемый ток/нагрузка	16А / 3500Вт (Резистивная)
----------------------------------	-------------------------------

Диапазон регулирования	+5°C ... +35°C
------------------------	----------------

Гистерезис	±1°C
------------	------

Рабочий диапазон температур	+5°C ... +40°C
-----------------------------	----------------

Тип чувствительного элемента	NTC
------------------------------	-----

Длина соединительного кабеля датчика	2 м
--------------------------------------	-----

Габаритные размеры	80x80x40 мм
--------------------	-------------

Масса	не более 0,125 кг
-------	-------------------

5

Модель GV

Дата изготовления: _____

Дата продажи: _____

Печать и реквизиты продавца: _____
_____**Подписи покупателя:**

С правилами Гарантии ознакомлен: _____

Претензий к внешнему виду не имею: _____

Изготовлено по заказу:

Visan LLC, Hackettstown, NJ, USA

6
