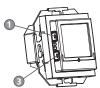
# **ERATHERM**

#### ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ РЕГУЛЯТОРОВ ТЕМПЕРАТУРЫ ЭЛЕКТРОННЫХ МОДЕЛИ **GV560**

#### 1. Описание органов управления и индикации

Терморегулятор оснащен ЖК-дисплеем и 4-мя кнопкми 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

**(**3) Описание индикации: 5 - Символ включенного

> состояния контактов реле 6 - Значение текущей

28,5c

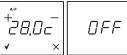
температуры регулирования - Индикация выбранного

# режима работы

2. Включение / выключение изделия Для включения терморегулятора, нажмите и удерживайте кнопки  $\checkmark$  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 ОFF и терморегулятор выключится.



## 3. Установка температуры регулирования

Внимание, в приборе реализован алгоритм защиты от детей!

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



# 4. Поддержание температуры регулирования

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

#### 5. Просмотр текущих данных от датчиков температуры

При одновременном удержании кнопок + и - на ЖК-дисплей выводятся текущие показания датчиков температуры.

При этом:  $\Pi$ ри выборе алгоритма работы  $A/\mathbf{F}$  или  $\mathbf{A}/\mathbf{F}$  - показания выносного датчика температуры пола.

При выборе алгоритма работы  ${\it A}/{\it F}$  - 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 датчикатемпературы пола.

Алгоритм 2: НЕ ЗАДЕЙСТВОВАН - Работа по выносному датчику

Для выбора алгоритма: Нажмите и удерживайте кнопку **√** не менее 4-х секунд. На дисплее появится служебная индикация. Нажмите кнопку **√** для подтверждения. Последовательным нажатием на кноп-выберите желаемый алгоритм.

Нажмите кнопку ✓ для подтверждения





Нажмите кнопку ✓ для подтверждения.

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



# **ERATHERM**

# МОНТАЖ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

# Внимание, важно:

- Все работы производить только при отключенном напряжении питания. Монтаж терморегулятора должен производиться квалифицированным спениалистом.
- 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

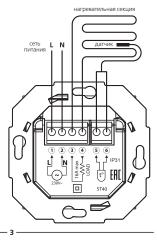
#### Шаг 2

Присоедините внешние провода к клеммным контактам терморегулятора согласно схемы полключения

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

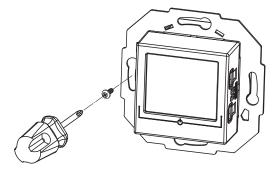
для 2-х проводной схемы питания - к проводнику нейтрали;

- для 3-х проводной схемы пи-тания - к проводнику заземления.



# **ERATHERM**

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



#### Шаг 4

Установите рамку обрамления и зафиксируйте ее подходящим адап-

Таблица применимости адаптеров

Маркировка	Применимость обрамлений
А	ABB Basic 55
В	Legrand Valena
C	Legrand Suno
D	Gira, Jung
	Simon 15
l l	SIMON IS

\*- Серия Schnider Unica не требует адаптеров

ERAT	HERM
ПАСПОР	T <b>GV560</b>
Напряжение питания	~220B +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	80х80х40 мм
Macca	не более 0,125 кг
	5 ————

ERATHERM
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