

# Термостаты



Комфорт



Энергосбережение



Экология



Гибкость



Холодоснабжение/  
отопление



Автоматизация  
зданий





**Термостат**

- Сенсорный экран с интуитивно понятным программированием
- Лаконичный дизайн
- Сенсорные кнопки с подсветкой
- Электропитание: 2 1.5 V AA батареи
- 2 режима температуры (день/ночь)
- Переключатель Лето/Зима
- Функция блокировки PIN-кодом
- Диапазон температурных уставок 5-37°C
- Расчетная нагрузка 5 А 250 В АС

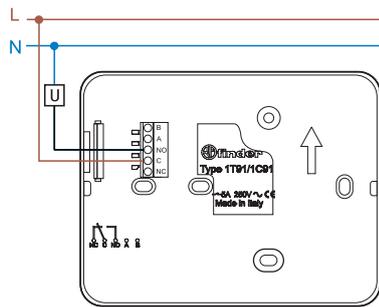
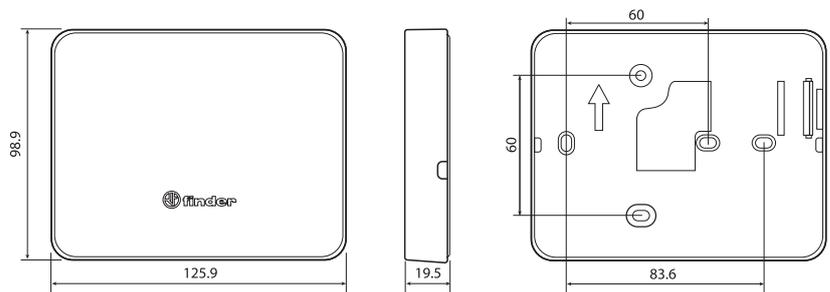


Схема подключения

**NEW 1T.91**



Цвет	Термостат
Белый	1T.91.9.003.0000
Технические характеристики	
Чувствительный элемент	NTC
Электропитание	2 батареи 1.5 В AA
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	5 А/250 В АС
Диапазон работы дисплея	0...+50 °С
Диапазон температурных уставок	+5...+37 °С
Температурный дифференциал	Фиксированный температурный дифференциал 0.2°С
Градиент изменения температуры	—
Снижение температуры	ДА
Независимо задаваемые уровни температуры	2
Блокировка термостата	Кнопки
Категория защиты	IP 20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	0.1 °С
Точность при +20° С	+/-0.5 °С
Защита от замораживания	+5 °С
Функция энергосбережения	—
Кнопки	Сенсорные кнопки с подсветкой
Дистанционное управление	НЕТ
Дисплей с подсветкой	ДА
<b>Сертификация</b> (в соответствии с типом)	<b>CE EAC</b>

**Электронный термостат с сенсорным экраном**

- Сенсорный экран с интуитивно понятным программированием
- Яркая подсветка
- Функция энергосбережения ECO1, уровень управления администратора и PIN-код
- Программируемый, с двумя рабочими уровнями температуры
- Функции: защита от замораживания, функции периодического пуска насоса и калибровки
- Переключатель Лето/Зима
- 2 уровня безопасности - простая блокировка сенсорного экрана или ввод 3-значного PIN-кода
- Вход сигнала дистанционного управления для регулирования температуры или включения / выключения
- Звуковой сигнал для подтверждения нажатия клавиш
- Укомплектован адаптером для монтажа в следующие электроустановочные рамки:
  - ABB серия Chiara
  - ABB серия Mylos
  - Ave серия S44
  - BTicino серия Axolute
  - BTicino серия Light
  - BTicino серия Light tech
  - BTicino серия Living
  - BTicino серия Livinglight
  - BTicino серия Matix
  - Gewiss серия Chorus
  - Vimar серия Eikon
  - Vimar серия Eikon Evo
  - Vimar серия Idea
  - Vimar серия Plana
  - Vimar серия Arkè
  - Адаптер тип 01 C.51 для щитков BTicino Livinglight Air

**1T.51**

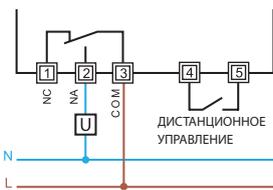
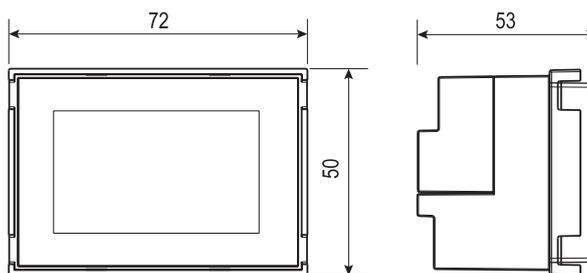


Схема подключения

<b>Цвет</b>	
Белый	1T.51.9.003.0000
Черный	1T.51.9.003.2000
<b>Технические характеристики</b>	
Чувствительный элемент	NTC
Электропитание	2 батареи 1.5 В ААА
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	5 А/250 В АС
Диапазон работы дисплея	0 - 50° С
Диапазон температурных уставок	+5...+37° С
Температурный дифференциал	0.1...0.9° С
Градиент изменения температуры	—
Снижение температуры	—
Независимо задаваемые уровни температуры	2
Блокировка термостата	PIN-код
Категория защиты	IP20
Монтаж	Установка в монтажные коробки 3 модуля
Разрешение дисплея	0.1° С
Точность при +20° С	+/-0.5° С
Защита от замораживания	+2...+8° С
Функция энергосбережения	E1
Кнопки	Сенсорный экран
Дистанционное управление	ДА
Дисплей с подсветкой	ДА
<b>Сертификация</b> (в соответствии с типом)	<b>CE ENEC</b>

**Настенный электронный термостат**

- Независимые уставки температуры для режимов день/ночь
- Температурный диапазон (+5...+37)°C
- Электропитание: 3 В DC (2 батареи AAA 1.5 В DC)
- Блокировка термостата
- Функции: Выкл (с защитой от замораживания)/ Лето/Зима
- Защита от замораживания (+2...+8)°C
- 1 переключающий выходной контакт 5 А/250 В AC
- Задание дифференциала переключения Вкл/ Выкл, (0,2 - 0,5)°C

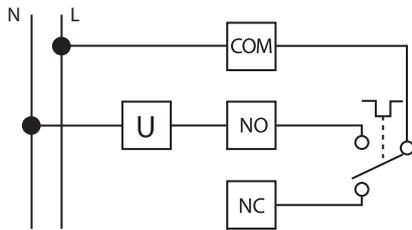
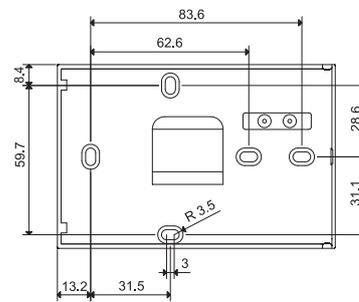
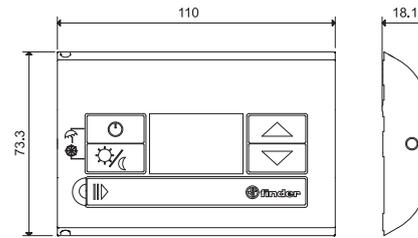


Схема подключения

**1Т.31**



**Цвет**

Белый

1Т.31.9.003.0000

Черный

1Т.31.9.003.2000

**Технические характеристики**

Чувствительный элемент

NTC

Электропитание

2 батареи 1.5 В AAA

Конфигурация контактов

1 CO (SPDT)

Расчетная нагрузка

5 А/250 В AC

Диапазон работы дисплея

0...+50° C

Диапазон температурных уставок

+5...+37° C

Температурный дифференциал

0,2 - 0,5

Градиент изменения температуры

—

Снижение температуры

ДА

Независимо задаваемые уровни температуры

2

Блокировка термостата

Кнопки

Категория защиты

IP20

Монтаж

Настенный

Разрешение дисплея

0,1° C

Точность при +20° C

+/-0,5° C

Защита от замораживания

+2...+8° C

Функция энергосбережения

—

Кнопки

Механическая

Дистанционное управление

НЕТ

Дисплей с подсветкой

НЕТ

**Сертификация** (в соответствии с типом)



**Настенный электронный термостат**

- Регулирование температуры от 5 до 33°C
- Электропитание: 3 В DC (2 батареи AAA 1.5 В DC)
- Функции: Выкл (с защитой от замораживания)/ Лето/Зима
- Программирование режимов День / Ночь (обратный сдвиг уставки -3 °C)
- 1 переключающий выходной контакт 5 А/250 В АС
- Диапазон температурных уставок можно ограничить при помощи механической блокировки
- Дисплей со следующими возможностями:
  - Задание температуры, фактическая температура
  - Низкий уровень заряда батареи
  - Задание режимов ЛЕТО/ЗИМА
  - Включение отопления/охлаждения воздуха

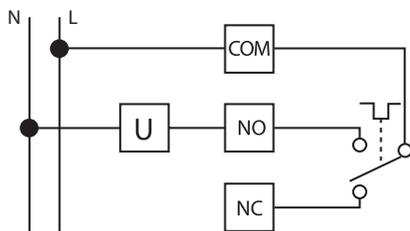
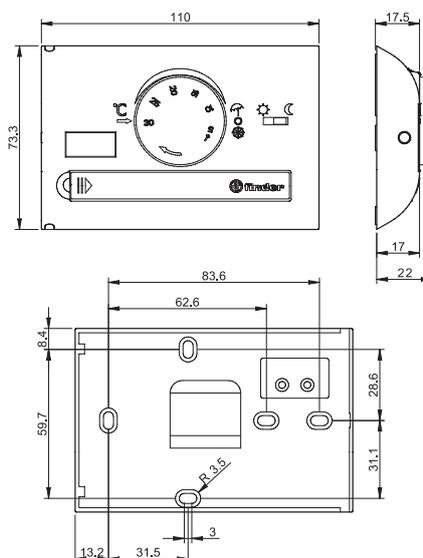


Схема подключения

**1T.41**



**Цвет**

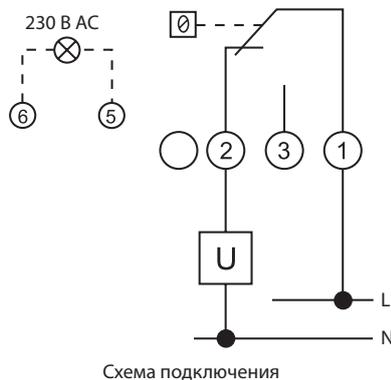
Белый	1T.41.9.003.0000
Черный	1T.41.9.003.2000

**Технические характеристики**

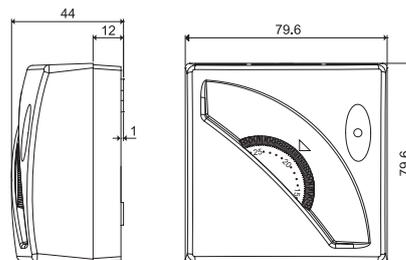
Чувствительный элемент	NTC
Электропитание	2 батареи 1.5 В AAA
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	5 А/250 В АС
Диапазон работы дисплея	0...+50° С
Диапазон температурных уставок	+ 8...+ 30 °C (снижение ночью: <b>Зима</b> +5...+27 °C/ <b>Лето</b> +11...+33 °C)
Температурный дифференциал	0.3
Градиент изменения температуры	—
Снижение температуры	ДА
Независимо задаваемые уровни температуры	—
Блокировка термостата	Механическая
Категория защиты	IP20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	0.1° С
Точность при +20° С	+/-0.5° С
Защита от замораживания	5° С
Функция энергосбережения	—
Кнопки	Механическая
Дистанционное управление	НЕТ
Дисплей с подсветкой	НЕТ
<b>Сертификация</b> (в соответствии с типом)	<b>CE ENEC</b>

**Комнатный термостат**

- Регулирование температуры (+7...+30)°C
- Световая индикация рабочего состояния



**1Т.01.0**



**Цвет**

Белый

1Т.01.0

**Технические характеристики**

Чувствительный элемент

газ

Электропитание

—

Конфигурация контактов

1 CO (SPDT)

Расчетная нагрузка

16 А/250 В AC

Диапазон работы дисплея

—

Диапазон температурных уставок

+7...+30° C

Температурный дифференциал

0.4 - 0.8° C

Градиент изменения температуры

1 °C/15 мин

Снижение температуры

—

Независимо задаваемые уровни температуры

—

Блокировка термостата

Механическая

Категория защиты

IP20

Монтаж

Настенный

Разрешение дисплея

—

Точность при +20° C

—

Защита от замораживания

—

Функция энергосбережения

—

Кнопки

—

Дистанционное управление

НЕТ

Дисплей с подсветкой

НЕТ

**Сертификация** (в соответствии с типом)



**Настенный термостат ВКЛ/ВЫКЛ**

- Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ
- Регулирование температуры (+7...+30)°C
- Световая индикация рабочего состояния

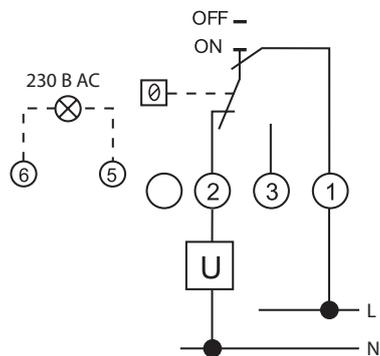
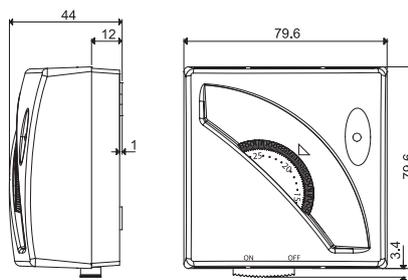


Схема подключения

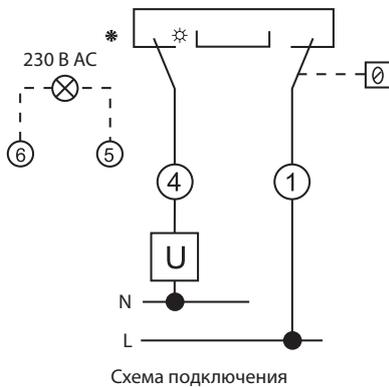
**1T.01.1**



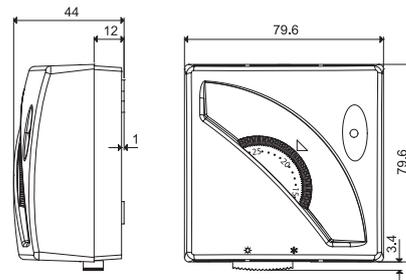
<b>Цвет</b>	
Белый	1T.01.1
<b>Технические характеристики</b>	
Чувствительный элемент	газ
Электропитание	—
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	16 A/250 В AC
Диапазон работы дисплея	—
Диапазон температурных уставок	+7...+30° C
Температурный дифференциал	0.4 - 0.8° C
Градиент изменения температуры	1 °C/15 мин
Снижение температуры	—
Независимо задаваемые уровни температуры	—
Блокировка термостата	Механическая
Категория защиты	IP20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	—
Точность при +20° C	—
Защита от замораживания	—
Функция энергосбережения	—
Кнопки	—
Дистанционное управление	НЕТ
Дисплей с подсветкой	НЕТ
<b>Сертификация</b> (в соответствии с типом)	<b>CE ENEC</b>

**Настенный термостат ЛЕТО/ЗИМА**

- Переключатель Лето/Зима
- Регулирование температуры (+7...+30)°C
- Световая индикация рабочего состояния



**1Т.01.2**



**Цвет**

Белый

1Т.01.2

**Технические характеристики**

Чувствительный элемент

газ

Электропитание

—

Конфигурация контактов

1 CO (SPDT)

Расчетная нагрузка

16 A/250 В AC

Диапазон работы дисплея

—

Диапазон температурных уставок

+7...+30° C

Температурный дифференциал

0.4 - 0.8° C

Градиент изменения температуры

1 °C/15 мин

Снижение температуры

—

Независимо задаваемые уровни температуры

—

Блокировка термостата

Механическая

Категория защиты

IP20

Монтаж

Настенный

Разрешение дисплея

—

Точность при +20° C

—

Защита от замораживания

—

Функция энергосбережения

—

Кнопки

—

Дистанционное управление

НЕТ

Дисплей с подсветкой

НЕТ

**Сертификация** (в соответствии с типом)



