

Электронные программируемые термостаты BLISS



Геолокация



Комфорт



Энергосбережение



Экология



Гибкость



Холодоснабжение/
отопление

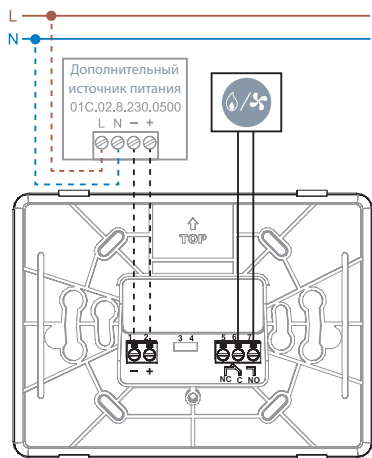


Автоматизация
зданий

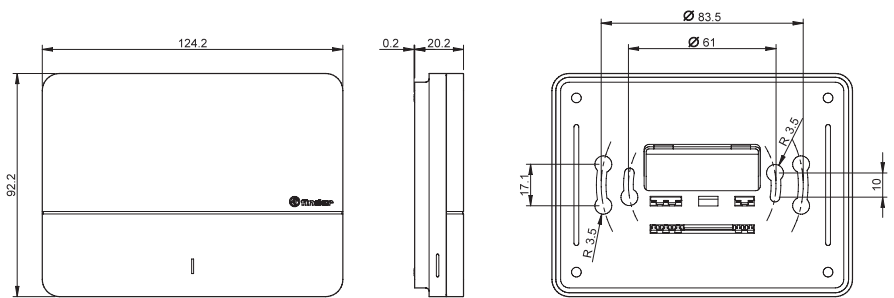


Интеллектуальный термостат BLISS2

- Удаленное управление через приложение (Android или iOS) благодаря шлюзу GATEWAY Wi-Fi, 1Y.GU.005.1
- Без подключения к Интернету BLISS2 можно настроить через шлюз с помощью Bluetooth
- Потрясающий дизайн светодиодного матричного дисплея
- Сенсорные клавиши
- 3 батарейки типа AAA (расчетный срок службы 1.5 года)
- Ручное управление по времени от 1 часа до 99 часов или постоянный режим
- Функция лето/зима
- Настройка температуры +5...+37°C
- Датчик влажности 1%...99%
- Номинальный ток контакта 5A 250В AC
- Подходит для монтажа на поверхность или с помощью круглых настенных коробок "503" или 60 мм



NEW 1С.B1 BLISS2



Цвет	Интеллектуальный термостат BLISS2
Белый	1С.B1.9.005.0007
Технические характеристики	
Чувствительный элемент	Электронный датчик
Электропитание	3 батарейки 1,5 В AAA или с дополнительным внешним источником питания (страница 4)
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	5 А/250 В AC
Температурный диапазон работы дисплея	0...+50 °С
Диапазон температурных уставок	+5...+37 °С
Температурный дифференциал	0.1...0.9 °С / Настройка через приложение
Датчик влажности	1...99%
Снижение температуры	—
Независимо задаваемые уровни температуры	от 5...37 °С
Категория защиты	IP 20
Монтаж	Настенный
Разрешение дисплея	0.1 °С
Точность при +20° С	+/-0.5 °С
Защита от замораживания	+5 °С
Еженедельно/ежедневно	Недельная настройка через приложение
Минимальный программируемый интервал	15 минут
Функция энергосбережения	Геолокация
Кнопки	Сенсорные клавиши
Дисплей с подсветкой	ДА
Связь	Радиоканал 868 МГц и Wi-Fi через шлюз GATEWAY типа 1 Y. GU.005.1
Программирование с помощью приложения	ДА
Сертификация (в соответствии с типом)	CE UK EAC



BLISS2

С помощью BLISS2:

- Считывание значения относительной влажности в помещении
- Программирование термостата в ручном режиме
- Удаленное управление термостатом с помощью приложения Finder YOU
- Управление температурой в помещении с помощью голосовых помощников



%HR

Отображение относительной влажности, присутствующей в настоящее время в атмосфере.



ТЕМПЕРАТУРА В ПОМЕЩЕНИИ

Термостат настроен на АВТОМАТИЧЕСКИЙ режим (АВТО) и будет реагировать на программирование через приложение.



МЕНЮ НАСТРОЕК

Отсюда вы можете получить доступ к настройкам устройства.



Тип 1Y.GU.005.1

Шлюз второго поколения

GATEWAY

Второе поколение GATEWAY (1Y.GU.005.1) интегрируется с системой YESLY comfort living от Finder и BLISS2.

С установкой GATEWAY, BLISS2 и других продуктов Finder smart home YESLY у вас есть возможность проверять или изменять температуру в вашем доме, включать свет, закрывать жалюзи или вспоминать индивидуальные сценарии через Wi-Fi, и все это с помощью специальных приложений Finder YOU.

И что важно, даже с потерей сети Wi-Fi ваши устройства BLISS2 и YESLY по-прежнему будут управляться через Bluetooth.



2.4
GHz

До 10 BLISS2 могут быть сопряжены с каждым GATEWAY



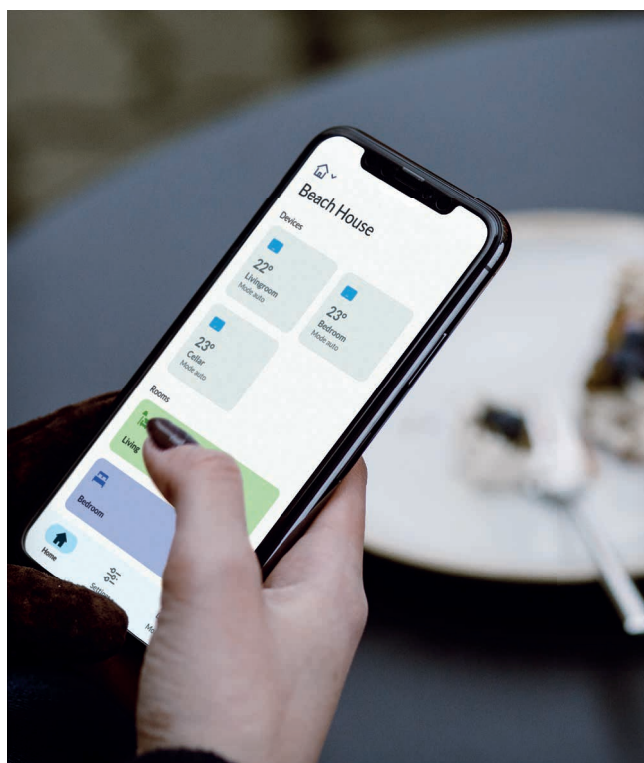
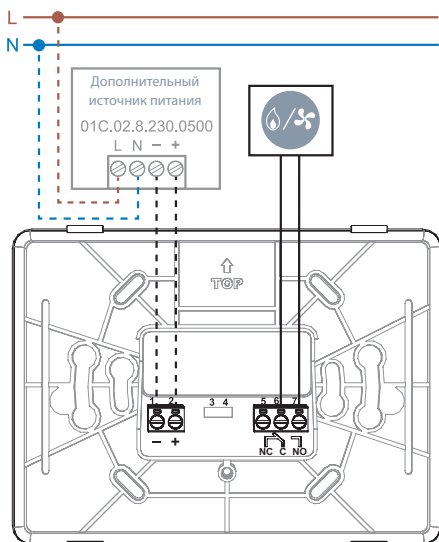


Тип 01C.02.8.230.0500 Источник питания для интеллектуального термостата BLISS2

Этот источник питания подходит для установок с несколькими термостатами, как в жилом, так и в коммерческом секторах. В частности: гостиницы, отели типа V&V, офисы и т.п.

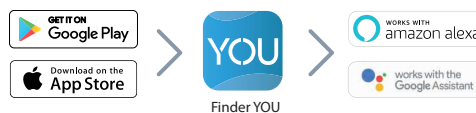
- Номинальная мощность: 2 Вт
- Номинальное напряжение: 110...230 V AC
- Выходное напряжение: 5 В DC
- Диапазон температур окружающей среды: 0...40°C
- Максимальная длина кабеля между источником питания и BLISS2: 40 м (гибкий кабель 2x1.5 мм²)

При использовании интеллектуального термостата BLISS2 с внешним источником питания НЕОБХОДИМО вынуть батарейки.



С приложением Finder YOU

- Дистанционное управление термостатом легко и интуитивно
- Создание и редактирование еженедельных расписаний
- Делитесь своим термостатом и управляйте им с нескольких смартфонов посторонних пользователей
- Управление несколькими термостатами в одном доме или в разных домах
- Проверьте время работы системы отопления и контролируйте ее производительность, просматривая отклонение между заданной и измеренной температурами
- Установите функцию энергосбережения автоматической геолокации



Термостат BLISS2 доступен в двух разных упаковках:



Код упаковки: 1C.B1.9.005.0007.POA

Этот комплект содержит 1 термостат BLISS2 + 1 GATEWAY. GATEWAY необходим для работы в интеллектуальном режиме и способен выполнять сопряжение до 10 устройств BLISS2.



Код упаковки: 1C.B1.9.005.0007

Этот пакет содержит один термостат BLISS2 и предназначен для тех, кому необходимо установить несколько устройств и у кого уже есть соответствующий GATEWAY.

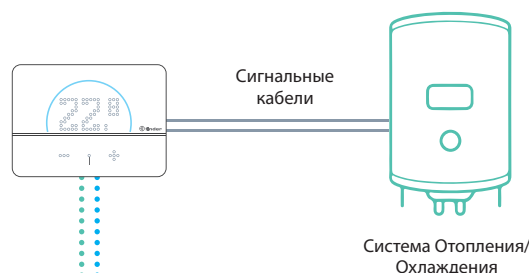
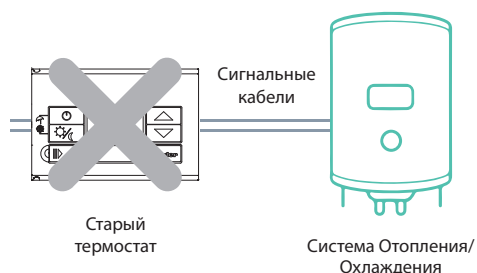


Легко замените свой старый настенный термостат

BLISS2-это простое решение для замены существующего термостата, независимо от того, питается ли он от батареи или подключен к источнику питания, установлен ли он непосредственно на поверхности или установлен на электрической настенной коробке.

Чтобы использовать BLISS2 в интеллектуальном режиме, просто подключите GATEWAY к электрической розетке и выполните сопряжение устройств с помощью приложения Finder YOU.

Вы можете заменить любой термостат Finder или другой марки*.



* Для термостатов с аналоговой базовой функциональностью. Для получения дополнительной информации или помощи обратитесь в местный офис продаж или по бесплатному номеру.

Подключите GATEWAY к разьему с помощью прилагаемого соединительного кабеля

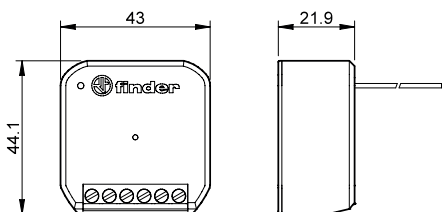
Радиочастотный привод для удаленного управления термостатами BLISS2

Тип 13.21.8.230.S000

- радиочастотный канал передачи данных 868 МГц
- Функция отопление/охлаждение
- Функция Гигростата интегрирована в BLISS2
- Совместимы с термостатами BLISS2

13.21

Винтовые клеммы



13.21.8.230.S000

NEW

BLISS2



- Контакт 1 CO 16A (250В AC)
- Совместимы с термостатами BLISS2
- Системы отопление/охлаждение напрямую или через соленоиды
- Возможно применение в системах осушения воздуха и принудительной вентиляции

Характеристики контактов

Конфигурация контактов		1 CO (SPDT)
Номинальный ток	A	16
Ном. напряжение/ макс. напряжение переключения	B AC	250
Номинальная нагрузка AC1	BA	3600
Номинальная нагрузка AC15 (230 В AC)	BA	600
Допустимая мощность однофазного электродвигателя (230 В AC)	Bт	500
Номинальная мощность ламп 230В:		
накаливания/галогенные Вт		—
люминесцентные трубки с электронным дросселем Вт		—
люминесцентные трубки с электромагнитным дросселем Вт		—
компактные люминесцентные лампы Вт		—
светодиодные лампы 230 В Вт		—
низковольтные галогенные или светодиодные с электронным дросселем Вт		—
низковольтные галогенные или светодиодные с электромагнитным дросселем Вт		—

Характеристики питания

Номин. напряж. (U _N)	B AC (50/60 Hz)	110...230
	B DC	—
Номинальная мощность AC/DC	B A (50 Гц)/Вт	2.8 / 0.8
Рабочий диапазон	AC (50 Гц)	(0.8...1.1)U _N
	DC	—

Технические данные

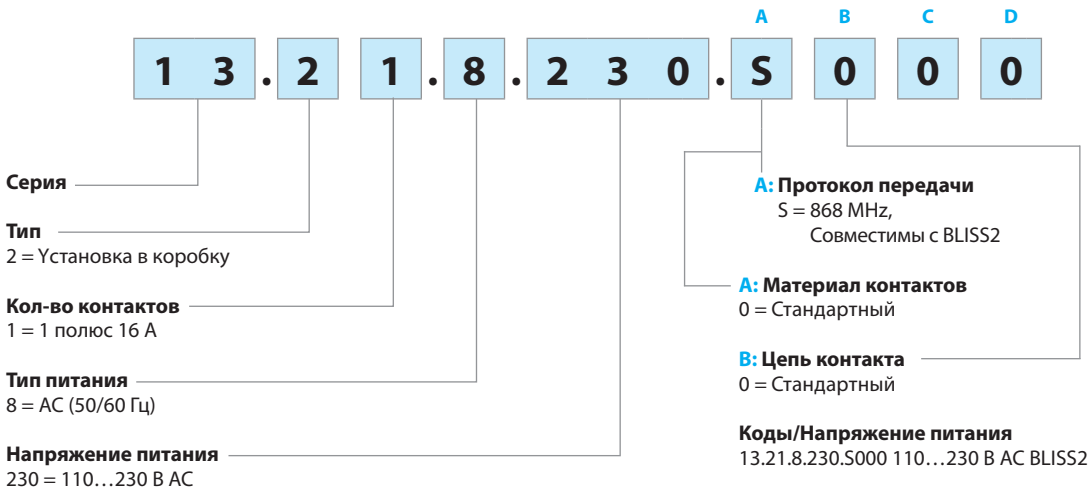
Электр. долговечность при ном. нагрузке AC1	циклов	50 · 10 ³
Максимальная длительность импульса		—
Электрическая прочность между разомкнутыми контактами	B AC	1000
Внешний температурный диапазон	°C	-10...+50
Категория защиты		IP 20

Сертификация (по типу)



Информация по заказам

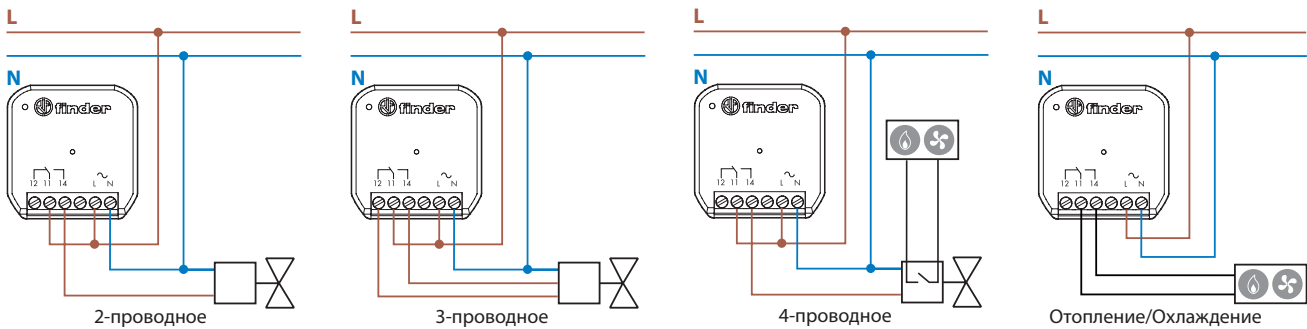
Пример: радиочастотный дистанционный привод.



Схемы электрических соединений

Тип 13.21.8.230.S000

Подключение соленоида по 2, 3 и 4 проводам или прямое подключение



Пример подключение соленоидного клапана 230В AC. Всегда выполняйте технические характеристики соленоидного клапана.

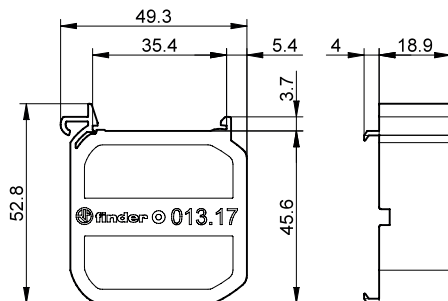
Аксессуары



013.17

Адаптер для DIN-рейки для монтажа реле 13.21 в электрический шкаф.

013.17



Комнатный термостат WIFI с реле времени

- Дистанционное управление через Приложение (Android или iOS)
- Управление ручное или с помощью Приложения
- Впечатляющий дизайн
- Сенсорные клавиши
- 4 батарейки 1.5 В AA
- Функция лето/зима
- Функция блокировки клавиш с помощью PIN
- Уставки 5...37°C
- Выходной контакт 5 А 250 В AC

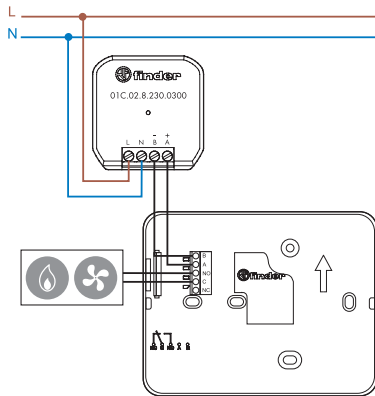
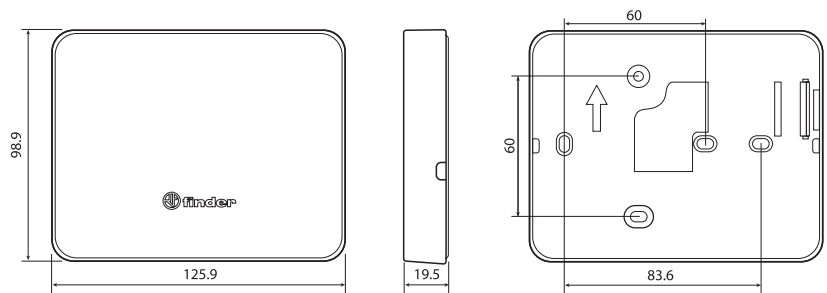


Схема подключения

1С.91



Цвет	Комнатный термостат с недельной программой
Белый	1С.91.9.003.0W07
Технические характеристики	
Чувствительный элемент	NTC
Электропитание	4 батарейки 1.5 В AA
Конфигурация контактов	1 CO (SPDT)
Расчетная нагрузка	5 А/250 В AC
Температурный диапазон работы дисплея	0...+50 °С
Диапазон температурных уставок	+5...+37 °С
Температурный дифференциал	0.2 °С самонастройка / настройка через Приложение
Градиент изменения температуры	—
Снижение температуры	—
Независимо задаваемые уровни температуры	от 5...37 °С
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
Еженедельно/ежедневно	Еженедельно
Минимальный программируемый интервал	1 час
Функция энергосбережения	Геолокация
Кнопки	Сенсорные клавиши
Дистанционное управление	НЕТ
Дисплей с подсветкой	ДА
Связь	Wi-Fi
Программирование с помощью приложения	ДА
Сертификация (в соответствии с типом)	CE UK EAC

Режим программирования с помощью WIFI

Дистанционное управление

Приложение Finder YOU позволяет управлять комнатным термостатом с реле времени BLISS, где бы вы ни находились.

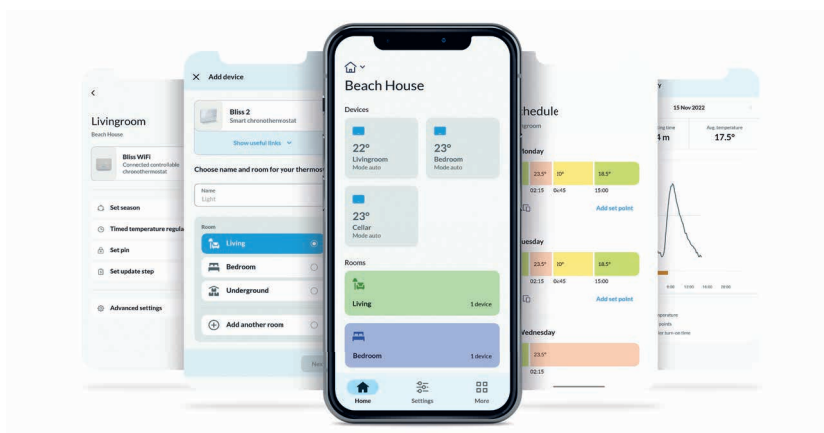
Подключив BLISS WiFi к домашней сети вы можете:

- изменять заданную температуру в любое время
- управлять функцией **АВТОМАТИЧЕСКОГО** отключения, для экономии энергии, когда вас нет дома
- создавать свои недельные или суточные расписания
- управлять всеми термостатами с реле времени в вашем доме или в разных домах
- доверить управление Вашим термостатом **BLISS** другим пользователям

Новое приложение для быстрого и легкого программирования



ДОСТУПНО ДЛЯ



Сенсорные клавиши

Дисплей включается с помощью кнопки Finder



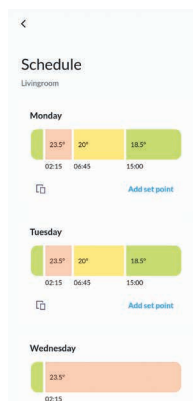
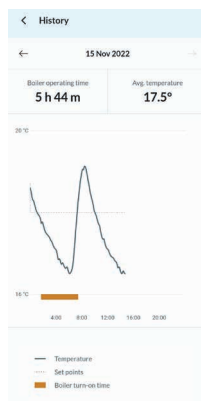
Наладка

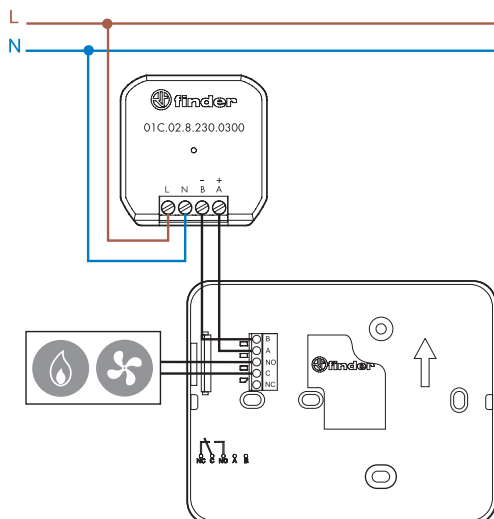


Статистика и отчеты

Контролировать энергопотребления за выбранный период времени.

Оптимизировать отопление, контролируя время включения котла экономии энергии.





Тип 01C.02.8.230.0300

Источник питания для термостата BLISS Wi-Fi

- Номинальная мощность: 2 Вт
- Номинальное напряжение: 110...230 V AC
- Выходное напряжение: 3.3 V DC
- Диапазон температур окружающей среды: 0...40 °C
- Максимальная длина кабеля между источником питания и термостатом BLISS Wi-Fi: 10 м (гибкий кабель 2x1.5 мм²)

При использовании термостата с внешним источником питания НЕОБХОДИМО вынуть батарейки.

В приложении в разделе "Время обновления" можно установить уровень 4 (быстрое соединение).