Яндекс
Сохранить на Яндекс.Диск
Нужны теплые полы?
Акция до 31 августа! Интернет-магазин «Теплый пол» в Н.Новгороде! Жми!
teploluxe-nn.ru
Реклама

Raychem-DS-EU1061-Senzwifi-RU.pdf

SENZ WIFI

nVent RAYCHEM

ТЕРМОСТАТ С СЕНСОРНЫМ ЭКРАНОМ

ОПИСАНИЕ

Программируемый термостат с сенсорным экраном и поддержкой беспроводного подключения WiFi для системы электрообогрева пола. Сочетает простоту использования, эстетический дизайн и возможность дистанционного управления с помощью программного приложения, обеспечивая небывалый уровень комфорта вашей системы электрообогрева пола.

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

ПРИВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ВНЕШНИЙ ВИД

- Полноцветный емкостный сенсорный TFT-дисплей
- Плоская лицевая часть с полноцветным емкостным экраном
- Уникальный внешний вид nVent RAYCHEM*
- Возможна установка в качестве отдельного термостата, в одиночную или многоместную электромонтажную рамку

ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Для навигации достаточно провести пальцем по экрану или коснуться его
- Главное меню с крупными значками
- Прокрутка списков
- Колесики для регулировки температуры

7 РЕЖИМОВ РАБОТЫ

- 3 экономичные программы
- 1 постоянный режим
- 1 адаптивный форсированный режим (адаптивная и временная коррекция экономичного или постоянного режимов)
- 1 режим «Отпуск»
- 1 режим «Выкл/Т»

ГИБКОСТЬ

- Совместимость с электромонтажными рамками
- Совместимость с широким ассортиментом датчиков температуры пола
- 3 экономичных режима с переменным количеством ежедневных событий

ЭКОНОМИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

- 3 экономичные программы, способные удовлетворить любые потребности
- Точная интеллектуальная адаптивная функция
  - Расчет момента включения обогрева для обеспечения требуемой температуры к заданному времени
  - Приспосабливается к условиям окружающей среды
  - Приспосабливается к особенностям конструкции пола
- Функция обнаружения открытого окна
- Оптимальное управление температурой по сигналам двух датчиков: датчика температуры воздуха и датчика температуры пола

БЕСПРОВОДНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

- WiFi 802.11 b/g/n

ДИСТАНЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

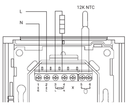
- Владельцы дома могут отслеживать, контролировать и программировать свой термостат nVent RAYCHEM SENZ WiFi с помощью бесплатного приложения для смартфонов SENZ (iOS и Android)/SENZ for smartthey (systemy iOS i Android)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

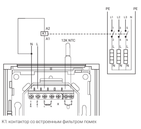
Напряжение питания	230 В~ (+10%/-15%), 50 Гц
Коммутируемая способность	Греющий кабель 230 В, макс. 13 А (макс. 10 А в случае T2Red + 100 м)
Температурный диапазон датчика пола	от 5°C до +40°C
Температурный диапазон датчика воздуха в помещении	от 5°C до +40°C
Ограничение диапазона температуры	Нижняя +5°C / Верхняя +40°C
Температура окружающей среды - эксплуатация	от 0 до 60°C
Температура окружающей среды при транспортировке	от -20°C до +70°C
Точность датчика температуры пола	0,2°C в диапазоне от 0°C до +40°C
Способ управления температурой	Широтно-импульсная модуляция с пропорционально-интегральным контуром управления
Точность датчика температуры воздуха в помещении	0,2°C в диапазоне от 0°C до +40°C
Режимы управления	по температуре пола по температуре воздуха по температуре воздуха с ограничением температуры пола (датчик «пол»)
7 режимов работы	3 полностью программируемых экономичных режима: - от 1 до 7 событий/день - 7 дней/неделю - 1 температура для каждого события 1 постоянный режим: - 1 заданная температура 1 адаптивный форсированный режим (временная коррекция программируемого или постоянного режимов): - Регулируемая температура - Регулируемая длительность 1 режим «Отпуск»: - Предварительное программирование - На основе календаря - Адаптируемая температура 1 режим «Выкл/Т»: - Включает дополнительную защиту от замерзания
Резервное сохранение уставок параметров	Энергозависимая память
Резервное сохранение уставок даты и времени	Минимум 5 лет хранения Минимум 10 лет при питании 50% времени
Степень защиты	IP21 Можно повысить до IP44, используя дополнительную прокладку (1244-01779 R-SENZ-ACC-IP44GASKET)
Стандарт беспроводной связи	IEEE 802.11 b/g/n
Клеммы	Винтовой пружинный зажим 2,5 мм²
Датчик пола	12 кОм при 25°C, +/- 0,75°C (NP-38165)
Макс. длина датчика температуры пола	100 м; 2 x 1,5 мм² (кабель 230 В~)
Диаметр кабеля датчика	4,5 мм
Диаметр наконечника датчика	5 мм
Совместимость с другими датчиками	Датчики 2, 10, 12, 15, 33 и 100 кОм
Размер с рамкой RAYCHEM	85,5 x 84,3 x 41,9 мм
Цвет дополнительной передней панели	RAL9003
Сертификация	CE, VDE

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ

Прямое подключение (один греющий контур)
Греющий контур: кабель постоянной мощности <13 Ампер или макс. 100 метров T2Red



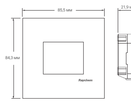
Подключение через контактор (многоконтурный нагрев)
Все греющие контуры: кабель постоянной мощности >13 Ампер или более 100 метров T2Red

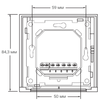


КТ контактор со встроенным фильтром помех

ЧЕРТЕЖИ С РАЗМЕРАМИ

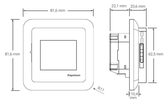
ЧЕРТЕЖИ С РАЗМЕРАМИ – РАМКА RAYCHEM





ЧЕРТЕЖИ С РАЗМЕРАМИ – КВАДРАТНАЯ РАМКА

ЧЕРТЕЖИ С РАЗМЕРАМИ – ЗАКРУГЛЕННАЯ РАМКА



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Термостат	R-SENZ-WIFI	1244-01778
Прокладка IP44	R-SENZ-ACC-IP44GASKET	1244-01779
Передняя панель серебристого цвета	R-SENZ-ACC-METALFRONT	1244-01780
Передняя панель темно-серого цвета	R-SENZ-ACC-ANTHRACITEFRONT	1244-01781
Запасной датчик	U-ACC-PP-1A-SENSOR-N10M*	1244-002952

* В случае использования запасного датчика 1244-002952, в настройках датчика необходимо установить 10 кОм (Settings Menu / Settings / Advanced / Sensor Type) (Меню настроек / Настройки / Расширенные настройки / Тип датчика)

РОССИЯ
Тел: +7 495 926 18 85
Факс: +7 495 926 18 86
saleseu@nvent.com

nVent
nvent.com
Наши энергетические портфельные компании:
CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER

Реклама
Нужны теплые полы?
teploluxe-nn.ru
Электрический теплый пол СТН...
beru.ru
Плоский греющий кабель ЗЕБРА...
snamteplo.ru
Греющий кабель для труб.
studiya-climata.ru
Терморегулятор TERNEO
almacspb.ru
ГАЗ 2330 2019
auto.ru