

SALUS[®] CONTROLS

Беспроводная радиаторная термоголовка

Model: TRV10RF



Инструкция по установке

Комплект поставки

Знаки используемые в инструкции



Внимание!



Важная информация



Ваша выгода

Содержание:

- Комплект поставки
- Описание продукции и информация по безопасности
- Обзор системы
- Установка
- Элементы управления и индикации
- Индикация состояния
- Ручной режим
- Технические характеристики
- Заметки установщика
- Гарантийные обязательства

В поставке:



сервопривод TRV10RF



2x AA батареи



Переходник



Инструкция

Описание продукции и информация по безопасности

Благодарим Вас за приобретение беспроводной термоголовки SALUS TRV10RF. Это устройство может использоваться вместо стандартных радиаторных термоголовок. Беспроводная термоголовка используется вместе с беспроводными терморегуляторами VS10/VS20RF и координатором сети Zigbee C010RF (продаются отдельно).

Беспроводная термоголовка может использоваться в системе управления отоплением SALUS IT 600, например, с беспроводным центром коммутации KL10RF, с беспроводным приемником RX10RF конфигурированным как RX1, и с другим беспроводным оборудованием SALUS (смотри ниже).



VS20 Thermostat
(Обязательно)



C010RF
(Обязательно)



RX10RF
(Необязательно)



SALUS Wiring Centre KL10RF
(Необязательно)



Продукция соответствует:

Эта продукция соответствует Директиве ЕС об электромагнитной совместимости 2004 / 108 / ЕС и Директиве ЕС о низковольтном оборудовании 2006/95/ЕС



Информация по безопасности:

Используйте оборудование согласно инструкции. SALUS TRV10RF может применяться для управления оборудованием только внутри помещений.



Установка

Это оборудование должно устанавливаться компетентным специалистом в соответствии с данной инструкцией и законами и правилами действующими в стране установки. Невыполнение инструкции и местных правил может привести к выходу из строя данного оборудования.

Обзор системы

Для наибольшей эффективности мы рекомендуем использовать терморегулятор и беспроводные сервоприводы в составе системы iT600 с приёмником котла настроенным как RX1. В этом случае система будет отключать котёл при всех закрытых термоголовках.



Каждый термостат VS10RF/VS20RF может управлять не более чем 3-мя беспроводными термоголовками

Установка



1 Нажмите кнопку, и снимите корпус сдвигая его



2 Откройте батарейный отсек



3 Вставьте батарейки соблюдая полярность. Закройте крышку.



4 Аккуратно оденьте корпус обратно, как показано на рисунке



5 Термоголовка готова к установке на клапан радиатора. Индикатор должен мигнуть зелёным, затем красным, и загореться красным цветом.



При установке, если необходимо используйте адаптер.

Установка



Установите термоголовку на клапан радиатора.



Затяните от руки крепление термоголовки к клапану.



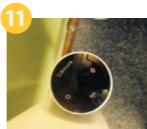
Удостоверьтесь, что индикатор горит красным



Нажмите любую кнопку чтобы термоголовка начала автоматическую адаптацию к клапану.



Дождитесь окончания адаптации. Должна закончиться работа мотора и мигание индикатора. Если индикатор продолжает мигать обратитесь к стр 11 данного руководства.



Теперь термоголовка готова к сопряжению с терморегулятором SALUS.



Рекомендуем произвести сопряжение термоголовки и термостата

Установка

Запуск системы

- 1 Координатор Zigbee должен быть готов к приёму устройств.

Перед началом запуска системы убедитесь, что индикатор координатора светится и начинает мигать красным при 5-ти секундном нажатии на кнопку. Пожалуйста, обратитесь к инструкции на координатор.



- 2 Убедитесь что терморегулятор включён и готов к настройке и сопряжению с другими устройствами.

Пожалуйста обратитесь к соответствующим страницам в руководстве по терморегулятору.

- 3 Если Вы используете исполнительное устройство для управления котлом настроенное как RX1 убедитесь, что оно включено и индикатор горит красным ЦВЕТОМ. Пожалуйста, обратитесь к инструкции исполнительного устройства.

Установка



Нажмите и удерживайте кнопку соединения в течение 5 секунд.



Когда индикатор начнёт мигать красным обратитесь к соответствующей странице в руководстве к терморегулятору.



В результате успешного сопряжения устройств индикатор должен погаснуть.

Элементы управления и индикации



Индикация состояния

Авторежим



Ручной режим (см стр. 12)



Если радиосигнал будет потерян на термостате отразится код ошибки **07

Индикация состояния

Ошибка установки

Если при установке произошла ошибка индикатор будет мигать красным / зеленым попеременно.

Пожалуйста, снимите термоголовку с клапана и повторите действия по установке описанные на стр. 6. данного руководства.



Низкий заряд батареи

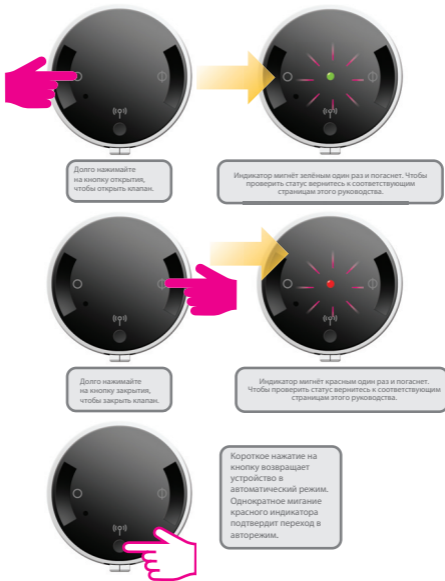
Если батарея разрядилась, индикатор будет мигать красным три раза каждые десять секунд. Для замены батарей выполните шаги с 1 по 9 описанные на странице 5 и 6 данного руководства.



Низкий заряд батареи в термоголовке так же будет показан на экране термостата, как код ошибки **22

Ручное управление

Перевод термоголовки в ручной режим осуществляется следующим образом:



Технические характеристики

Модель	TRV10RF
Тип	Беспроводной сервопривод с мотором постоянного тока M30 x 1.5
Управление	3 кнопки (авто, открыт,закрыт, поиск сети)
Индикация	2 -х цветная (красный,зелёный)
Адаптация к клапану	автоматическая
Питание	2 x AA Батареи
Срок работы от одного комплекта батарей	12 Месяцев
Метод контроля	модуляция
Получение сигнала	сеть Zigbee - 2.4GHz
Рабочая температура	0 to 50°C
Температура хранения	-20 to 60°C

Гарантийные обязательства

Компания SALUS гарантирует, работоспособность этого устройства, при соблюдении инструкции по установке и эксплуатации, в течении 5 (пяти) лет с даты установки. Гарантия не распространяется на изделия с механическими повреждениями и следами неквалифицированного вмешательства в конструкцию устройства. Компания SALUS берет на себя всю ответственность за нарушение этой гарантии и будет (по своему выбору) производить ремонт или замену дефектного изделия.

Имя Клиента:

Адрес Клиента:

..... Индекс:

Тел.:

Email:

Компания установщик:

Тел.:

Email:

Дата установки:

Установщик:

Подпись:

Дистрибьютор фирмы SALUS:
QL CONTROLS OOO, K.T.

ул. Бельска 4 А
43-200 Пщина
тел. 32 700 74 53
export@salus-controls.eu

Importer:
SALUS Controls plc
Salus House Dodworth
Business Park Whinby
Road Barnsley S75 3SP
United Kingdom

www.salus-controls.eu



SALUS Controls входит в состав Computime Group

SALUS Controls plc постоянно улучшает и модифицирует свою продукцию, поэтому сохраняет за собой право изменить спецификацию, дизайн и материалы продуктов, перечисленных в этой брошюре без предшествующего уведомления.

00086/2 май 2014