



КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

SALUS[®]
CONTROLS

www.salus-tech.ru

SALUS Controls – разработчик, производитель и продавец оборудования для управления отоплением. Используемые в производстве инновационные технологии позволяют получить высококачественный, конкурентоспособный продукт. Понимание потребностей современного рынка позволяет нам обеспечивать наших партнёров востребованными товарами для эффективного управления теплом.



SALUS Controls - входит в состав Computime Group Limited, компании известной своими исследованиями и производством в сфере технологий управления бытовой и промышленной электроники.

SALUS UK- Головной офис
www.salus-tech.com

Фирма занимает специфическую нишу в области отопления, кондиционирования, в секторе «умной» управляющей автоматики. Computime Group Limited обслуживает клиентов на коммерческих, промышленных и потребительских рынках в Азии, Северной Америке и Европе, начиная с 1974 года.

Наша команда старательно подбирает наиболее выгодные решения, благодаря чему, деятельность наших партнеров окупается в большей степени и делает их заметными на рынке.

Наша деятельность показывает кем мы являемся. Мы верим в возможность построения крепких и продолжительных отношений внутри нашей команды, с нашими партнерами и поставщиками.

SALUS– Controls делает ставку на продолжительное партнерство и доступ к надежным решениям, делающим возможным успех наших клиентов. Наша культура ведения бизнеса позволяет с опережением, быстро и гибко реагировать на их ожидания. Самым важным является то, что наши партнеры всегда могут рассчитывать на быстрое сервисное обслуживание и солидную техническую поддержку.

Наше цели:

- Предоставить инновационные технологии, которые выделяются на рынке и сделают нашу компанию эксклюзивной в мире.
- Поступать этично, гарантируя доверие и личную ответственность во всех отношениях.
- Быть уверенным в том, что наша фирма всегда принимает во внимание социальные и экологические нормы.
- Поддерживать наших клиентов и их бизнес путем последовательной реализации наших обещаний.





СОДЕРЖАНИЕ

	Страница
Система управления IT600.....	4
Система управления IT600 - беспроводная версия.....	6
Система управления IT600 - управление через интернет.....	7
Система управления IT600 - проводная версия.....	8
Серия EXPERT NSB - управление теплым полом.....	9
Серия EXPERT 230V - управление теплым полом.....	10
Серия EXPERT TRIAC - управление теплым полом.....	12
Серия EXPERT 24V - управление теплым полом.....	13
Серия EXPERT RF - управление теплым полом.....	14
Аксессуары.....	15
Серия IT500 - терморегулятор, управляемый через интернет.....	16
Серия STANDARD.....	18
Серия S-LINE.....	22
Серия PC - регуляторы насосов.....	24
Коллекторы	25
Магнитный фильтр.....	26

Дистанционная комплексная система управления отплением SALUS iT600 - управляем теплом через интернет!



У Вас - всё под контролем!

Управление отоплением за счет терморегулятора с сенсорным экраном или с помощью приложения, доступного для смартфонов, планшетов и ПК.

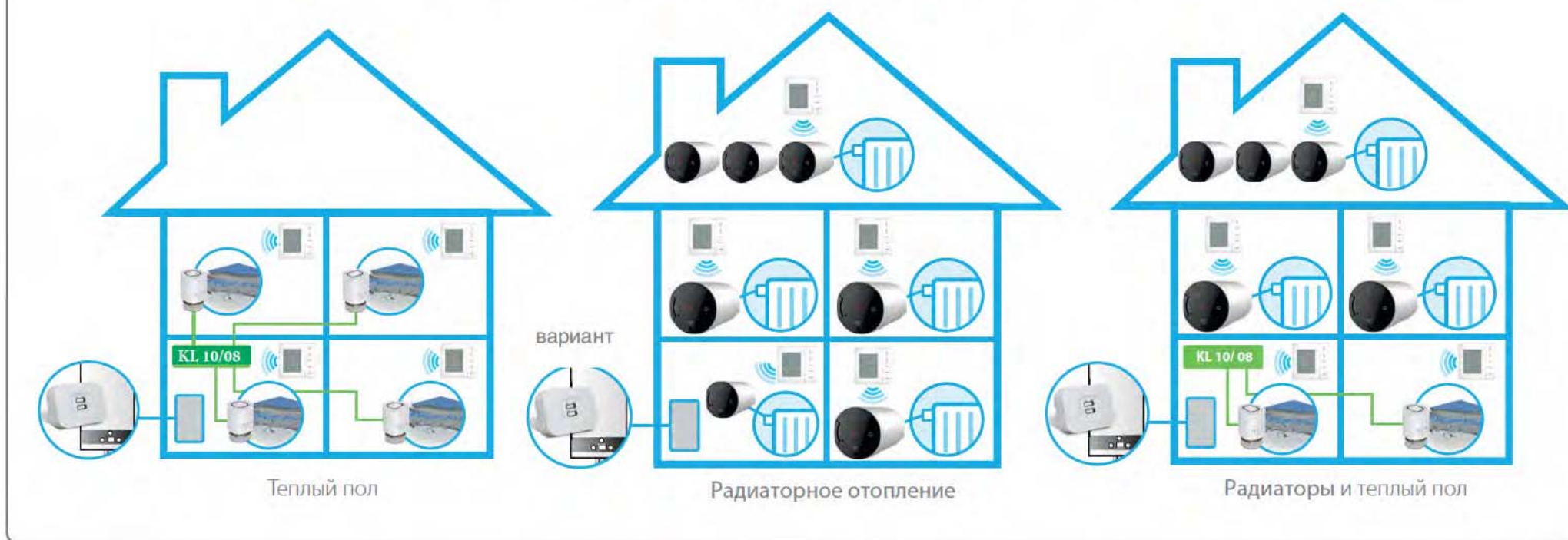
Включайте отопление только в тех помещениях, где это необходимо и экономьте деньги.



Бесплатное приложение, скачать...



Возможные конфигурации системы



Все регуляторы системы iT600 а также серии EXPERT и EXPERT NSB обладают системами PWM и VP. В связи с большой инерцией, присущей водяным системам отопления, использование систем PWM в термостатах серии EXPERT/EXPERT NSB/iT600, позволяет обеспечить точное поддержание заданной температуры в помещении. Система PWM контролирует рабочее время, и соотносит количество и частоту открытия и закрытия клапанов с изменением температуры в помещении, вырабатывая алгоритм для оптимального и своевременного управления. Результатом чего является добавочная экономия, комфорт, а также отсутствие перенагрева/переохлаждения помещения.

Для обеспечения безаварийной работы сервоприводов и термоголовок, все модели данных серий используют функцию VP - защиты клапана. Клапан открывается и закрывается 1 раз в неделю для предотвращения его закисания.



5
ЛЕТ ГАРАНТИИ

VS10WRF/V510BRF

Беспроводной, цифровой термостат (4 в 1), встраиваемый (черный, белый).

Устройство может использоваться как Программируемый Терморегулятор (ПТ), Ведущий группы терморегуляторов, Групповой терморегулятор или Таймер ГВС.

Используйте вместе с другими элементами системы:

- KL10RF/KL08RF
- TRV10RF
- RX10RF

CO10RF Zigbee Координатор (продается отдельно) обеспечивает связь с другими устройствами из системы IT600RF.

Питание:	230V AC 50Hz
RF:	ZigBee 2.4 Ghz
Диапазон температур:	5 - 35°C
Размер (мм):	86.5x86.5x42

Соединение

N	Нейтраль
L	Фаза питания 220В
S1	Дополнительный датчик (опционально)
S2	

СВОЙСТВА

- Три уровня температур (комфортная, стандартная, экономичная)
- Функция NSB
- Режим вечеринка и отпуск
- Ручной режим - постоянный или временный
- Возможность подключения внешнего датчика температуры (продается отдельно)
- Режим НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ
- Сохранение настроек в случае потери электропитания благодаря внутренней памяти
- Возможность переключения регуляторов между режимами НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ*



5
ЛЕТ ГАРАНТИИ

VS20WRF/V520BRF

Беспроводной, цифровой термостат (4 в 1), накладной (черный/белый).

Устройство может использоваться как Программируемый Терморегулятор (ПТ), Ведущий группы терморегуляторов, Групповой терморегулятор или Таймер ГВС.

Используйте вместе с другими элементами системы:

- KL10RF/KL08RF
- TRV10RF
- RX10RF

CO10RF Zigbee Координатор (продается отдельно) обеспечивает связь с другими устройствами из системы IT600RF.

Питание:	4 батарейки AAA
RF:	ZigBee 2.4 Ghz
Диапазон температур:	5 - 35°C
Размер (мм):	86.5x86.5x26.5

Соединение

S1	Дополнительный датчик (опционально)
S2	

СВОЙСТВА

- Три уровня температур (комфортная, стандартная, экономичная)
- Функция NSB
- Режим вечеринка и отпуск
- Ручной режим - постоянный или временный
- Возможность подключения внешнего датчика температуры (продается отдельно)
- Режим НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ
- Сохранение настроек в случае потери электропитания благодаря внутренней памяти
- Возможность переключения регуляторов между режимами НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ*

* Для этого, подключите регулятор VS20RF к центру KL10RF.



5
ЛЕТ ГАРАНТИИ

KL10RF

Беспроводной 8-зонный центр коммутации.

KL10RF может управлять сервоприводами или клапанами с электроприводом. Центр оснащен также дополнительными выходами для управления ГВС, ЦО, а также котлом.

Используйте вместе с другими элементами системы:

- VS10RF/V520RF
- TRV10RF
- RX10RF

CO10RF Zigbee Координатор (продается отдельно) обеспечивает связь с другими устройствами из системы IT600RF.

Питание:	230V AC 50Hz
RF:	ZigBee 2.4 Ghz
Переменный ток:	3A
Выход:	230V
Размер (мм):	448x136x73

СВОЙСТВА

- Возможность разделения терморегуляторов на 2-е группы
- Возможность управления ГВС
- Возможность подключения термостата бойлера ГВС (опционально)
- LED-индикация
- Возможность крепления на DIP-рейке
- Функция замедленного включения насоса и котла (опционально)
- Возможность подключения как нормально замкнутых, так и нормально разомкнутых сервоприводов
- Возможность подключения запорных клапанов с электроприводом (опционально)
- Дополнительные выходы для управления ГВС, насосом ЦО, а также котлом.
- Возможность переключения регуляторов между режимами НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ*



5
ЛЕТ ГАРАНТИИ

KL08RF

Беспроводной 8-зонный центр коммутации.

KL08RF - это меньшая версия KL10RF, почти так же функциональная. Имеет беспотенциальное подключение насоса и котла.

Используйте вместе с другими элементами системы:

- VS10RF/V520RF
- TRV10RF
- RX10RF

CO10RF Zigbee Координатор (продается в комплекте) обеспечивает связь с другими устройствами из системы IT600RF.

Питание:	230V
RF:	ZigBee 2.4 Ghz
Переменный ток:	3A
Выход:	230V AC 50Hz
Размер (мм):	353x85x65

СВОЙСТВА

- Возможность подключения как нормально замкнутых, так и нормально разомкнутых сервоприводов
- Соединение за счет технологии PLUG-IN
- LED - индикация
- Защитные элементы для монтажа
- Возможность подключения расширительного модуля KL04RF

KL04RF

4-зонный беспроводной расширительный модуль.

Использование KL04RF дает возможность подключить до 4 зон больше. Используется только вместе с KL08RF от SALUS - это дает возможность управления 12 зонами.

Размер (мм):	163x85x65
--------------	-----------



5
ЛЕТ ГАРАНТИИ

TRV10RF

Беспроводная радиаторная термоголовка с питанием от батареек.

Это устройство может использоваться вместо стандартных радиаторных термоголовок - Беспроводная термоголовка используется вместе с беспроводными терморегуляторами VS10/V520RF и координатором сети Zigbee CO10RF (продается отдельно).

Питание:	4 батарейки AAA
RF:	ZigBee 2.4 Ghz
Размер (мм):	62x105x62

СВОЙСТВА

- Соединение за счет технологии PLUG-IN
- LED - индикация
- Блокировка управления

*В продаже с 15 марта 2015 года.



TRV10RFM

Беспроводная мини термоголовка с питанием от батареек для радиаторов отопления.

Размер (мм):	52x84x52
--------------	----------

*В продаже с 15 марта 2015 года.



5
РЕГУЛЯТОР

RX10RF

Дополнительный беспроводной приемник для системы IT600RF.

Это устройство предназначено для работы с оборудованием сети ZigBee серии регуляторов IT600. RX10RF может быть конфигурирован как дистанционный переключатель котла или как исполнительное устройство для одной зоны (управлять сервоприводом/клапаном и т.п.). Пожалуйста, обратите внимание, что две, вышеуказанные конфигурации, могут быть использованы вместе в одной системе.

Питание :	230V
Переменный ток :	16A
Вход/Выход :	Реле NO/COM
Размер (мм) :	145x100x35

Соединение

N	Нейтраль
L	Фаза питания 220В
	Заземление
COM	Общий беспотенциальный
NO	Нормально разомкнутый (беспотенциальный)

СВОЙСТВА

- Работает в системе сети ZigBee 2.4 GHz
- Возможность вручную включать и выключать нагревательное устройство.
- LED-индикация
- Может быть конфигурирован как:
 - приемник котла, RX1.
 - управление одной зоной. RX2
- В одной сети ZigBee можете использовать максимально 1шт. RX1 и 1шт. RX2



5
РЕГУЛЯТОР

T30NC 230V M30x1,5

Термоэлектрический сервопривод

Питание:	230В
I max:	200mA-200mS
P:	2W
Время открытия/закрытия:	ок. 2 мин.
Резьбовое соединение:	M30 x 1,5
Класс защиты :	IP 54
F:	100N (+/_ 10%)
Длина хода:	6 mm

СВОЙСТВА

- Нормально закрыт
- Простая установка
- Функция First Open (Изначально открыт)
- Энергопотребление – 2Вт
- Бесперебойная и тихая работа
- Высокое качество и прочность
- Длительный срок службы



5
РЕГУЛЯТОР

RE10RF

Репитер Wi-Fi - для усиления сигнала.

Если в вашей сети IT600RF находится больше чем 32 устройства с питанием от батареек - вам необходим дополнительно репитер RE10RF.

Для управления устройствами, находящимися в сети ZigBee, через Интернет, подключите RE10RF к G30 (продается отдельно)

Питание :	5V DC 5V DC (адаптер 230V поставляется в комплекте)
-----------	---

СВОЙСТВА

- Простая установка за счет USB-порта
- Обеспечивает работу сети ZigBee, к которой подключено больше чем 32 устройства с питанием от батареек.

Свяжитесь с нашим консультантом, который поможет Вам правильно скомплектовать систему .



5
РЕГУЛЯТОР

CO10RF

Координатор сети ZigBee CO10RF

Координатор запускает, формирует и управляет сетью ZigBee Вашей системы управления отоплением.

Для управления устройствами, находящимися в сети ZigBee, через Интернет, подключите CO10RF к G30 (продается отдельно).

Питание :	5V DC (адаптер 230V поставляется в комплекте)
-----------	---

СВОЙСТВА

- Простая установка за счет USB-порта
- Один CO10RF максимально может работать с 30-тью регуляторами VS10RF/VS20RF, 9-тью KL10RF/KL08RF и 90 термоголовками TRV10RF.

Внимание: Если в вашей сети IT600RF находится больше чем 32 устройства с питанием от батареек - купите дополнительно репитер RE10RF.

Свяжитесь с нашим консультантом, который поможет Вам правильно скомплектовать систему.



5
РЕГУЛЯТОР

G30

Интернет шлюз

Благодаря интернет шлюзу Вы можете управлять системой IT600 дистанционно, через сеть интернет, с смартфона, планшета или ПК.

Подключите питание G30 через сетевой адаптер (поставляется в комплекте) и Ethernet кабель в разъем LAN на роутере и в гнездо на G30.

Шлюз SALUS G30 продается отдельно.

Питание :	5V DC (питатель поставляется в комплекте)
-----------	---

СВОЙСТВА

- LED-индикация
- Возможность управления через Интернет
- Шлюз поставляется с предварительно установленной лицензией, с возможностью подключения до 10-ти термостатов VS10RF/VS20RF. Если вы хотите подключить более 10-ти, Вы должны купить лицензионную карту.
- Сетевой адаптер и USB кабель - поставляются в комплекте

L10 Дополнительная лицензия

Каждая лицензионная карта поддерживает дополнительные 10 термостатов. Шлюз (с 2-мя дополнительными лицензиями) может поддерживать до 30 термостатов.





VS10W/VS10B

Цифровой комнатный терморегулятор 4 в 1, встраиваемый (белый/черный).

Для полного использования всех функций терморегулятора советуем покупать его вместе с центром коммутации KL10.

Устройство может использоваться как Программируемый Терморегулятор (ПТ), Ведущий группы терморегуляторов, Групповой терморегулятор или Таймер ГВС.

Питание:	230V AC 50Hz
Переменный ток:	3A
Выход:	230V
Диапазон установки температур:	5 - 35°C
Размер (мм):	86.5x86.5x42

Соединение

N	Нейтраль
L	Фаза питания 220В
SL	Нагрузка (Выход на сервоприводы)
S1	Дополнительный датчик (опционально)
S2	
+	Коммуникационный кабель (опционально)
-	

СВОЙСТВА

- Три уровня температур (комфортная, стандартная, экономичная)
- Функция NSB
- Режим вечеринка и отпуск
- Ручной режим - постоянный или временный
- Возможность подключения внешнего датчика температуры (продается отдельно)
- Работает вместе с VS05
- Режим НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ
- Сохранение настроек в случае потери электропитания благодаря внутренней памяти
- Возможность переключения регуляторов между режимами НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ*

* Для этого, подключите регулятор VS10 к центру KL10.



VS05

непрограммируемый, комнатный терморегулятор, встраиваемый (белый).

Для полного использования всех функций терморегулятора, советуем покупать его вместе с центром коммутации KL10 и цифровым регулятором VS10, который можно использовать как ведущий групповой терморегулятор для VS05.

Чтобы повысить функциональность VS05, примените его вместе с:

- KL10; и
- подключите к центру дополнительный коммуникационный кабель

Питание:	230V AC 50Hz
Переменный ток:	3A
Выход:	230V
Коммуникационный зажим:	12V DC
Диапазон установки температур:	5 - 35°C
Размер (мм):	86.5x86.5x11

Соединение

N	Нейтраль
L	Фаза питания 220В
SL	Нагрузка (Выход на сервоприводы)
S1	Дополнительный датчик (опционально)
S2	
+	Коммуникационный кабель (опционально)
-	

СВОЙСТВА

- LED-индикация
- Защита от замерзания
- Ручной режим
- Группирование и соединение*
- Функция NSB*
- Возможность подключения дополнительного датчика температуры пола
- Режим НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ*

* Чтобы использовать все доступные функции, подключите регулятор в KL10 вместе с регулятором VS10.



KL10

Проводной 8-зонный центр коммутации предназначен для управления теплым полом.

KL10 может управлять сервоприводами или клапанами с электроприводом. Центр оснащен также дополнительными выходами для управления ГВС, насосом ЦО, а также котлом.

Чтобы повысить функциональность KL10, примените его вместе с:

- одним (по крайней мере) термостатом VS10; и
- подключите к центру дополнительный коммуникационный кабель

Питание:	230V AC 50Hz
Переменный ток:	3A
Выход:	230V
Коммуникационный зажим:	12V DC
Размер (мм):	448x136x73

СВОЙСТВА

- Возможность разделения терморегуляторов на 2-е группы
- Возможность управления ГВС
- Возможность подключения термостата бойлера ГВС (опционально)
- LED-индикация
- Возможность крепления на DIP-рейке
- Функция замедленного включения насоса и котла (опционально)
- Возможность подключения как нормально замкнутых, так и нормально разомкнутых сервоприводов
- Возможность подключения запорных клапанов с электроприводом (опционально)
- Дополнительные выходы для управления ГВС, насосом ЦО, а также котлом.
- Возможность переключения регуляторов между режимами НАГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ*

* Для этого, подключите, как минимум, один регулятор VS10 к центру KL10.



T30NC 230V M30x1,5

Термоэлектрический сервопривод

Питание:	230В
I max:	200mA-200mS
P:	2W
Время открытия/закрытия:	ок. 2 мин.
Резьбовое соединение:	M30 x 1,5
Класс защиты:	IP 54
F:	100N (+/- 10%)
Длина хода:	6 mm

СВОЙСТВА

- Нормально закрыт
- Простая установка
- Функция First Open (Изначально открыт)
- Энергопотребление – 2Вт
- Бесперебойная и тихая работа
- Высокое качество и прочность
- Длительный срок службы



VS30W/VS30B

Программируемый цифровой термостат с функцией NSB, встраиваемый (белый/черный).

Программируемый термостат который позволяет управлять различными нагревательными устройствами, например: теплым полом или радиаторами.

Программирование:

- Суточное/Недельное
- Функция NSB
- Режим вечеринка
- Режим отпуск

Питание :	230V AC 50Hz
Переменный ток :	3A
Выход:	230V
Диапазон установки температур:	5 - 35°C
Размер (мм):	86.5x86.5x14

Соединение

N	Нейтраль
L	Фаза питания 220В
SL	Нагрузка (Выход на сервоприводы)
NSB	Синхронизация с функцией ночного снижения температуры
S1	Дополнительный датчик (опционально)
S2	

СВОЙСТВА

- Ручной режим - постоянный или временный
- Три уровня температур (комфортная, стандартная, экономичная)
- Возможность подключения внешнего датчика температуры (продается отдельно)
- Защита от замерзания
- Функция NSB
- Сохранение настроек в случае потери электропитания благодаря внутренней памяти
- Возможность подключения к KLO8NSB или KLO6-M



VS35W/VS35B

непрограммируемый, цифровой термостат с экраном LCD, встраиваемый (белый/черный).

Цифровой, комнатный термостат, который позволяет управлять различными нагревательными устройствами, например: теплым полом или радиаторами.

Питание :	230V AC 50Hz
Переменный ток :	3A
Выход:	230V
Диапазон установки температур:	5 - 35°C
Размер (мм):	86.5x86.5x14

Соединение

N	Нейтраль
L	Фаза питания 220В
SL	Нагрузка (Выход на сервоприводы)
NSB	Синхронизация с функцией ночного снижения температуры
S1	Дополнительный датчик (опционально)
S2	

СВОЙСТВА

- Ручной режим - постоянный или временный
- Три уровня температур (комфортная, стандартная, экономичная)
- Возможность подключения внешнего датчика температуры (продается отдельно)
- Защита от замерзания
- Функция NSB
- Сохранение настроек в случае потери электропитания благодаря внутренней памяти
- Возможность подключения к KLO8NSB или KLO6-M



KLO8NSB

8-зонный центр коммутации

Применение центра коммутации KLO8NSB обеспечивает простое и безопасное подключение терморегуляторов и сервоприводов.

Питание :	230V
Переменный ток :	3A
Выход:	230V AC 50Hz
Размер (мм):	353x85x65

СВОЙСТВА

- Беспотенциальное подключение насоса
- Беспотенциальное подключение котла
- Возможность подключения как нормально замкнутых, так и нормально разомкнутых сервоприводов
- Соединение за счет технологии PLUG-IN
- LED - индикация
- Защитные элементы для монтажа
- Внешние часы (опционально)
- Функция NSB
- Возможность подключения 8 регуляторов - 2 группы по 4 регулятора
- До 4-х сервоприводов на каждый терморегулятор
- Возможность подключения расширительного модуля KLO4NSB
- Возможность подключения регуляторов "старшей" серии EXPERT (ип: RT10/ERT20/ERT30/ERT50 итп.)



KLO4NSB

4-зонный проводной расширительный модуль, 230V

Использование KLO4NSB дает возможность подключить до 4 зон больше. Используется только вместе с KLO8NSB от SALUS.

Размер (мм):	163x85x65
--------------	-----------

СВОЙСТВА

- Соединение за счет технологии PLUG-IN
- LED - индикация
- Защитные элементы для монтажа
- Внешние часы (опционально)
- Функция NSB
- До 4-х сервоприводов на каждый терморегулятор
- Возможность подключения регуляторов "старшей" серии EXPERT (ип: RT10/ERT20/ERT30/ERT50 итп.)



RT10
Простой электронный терморегулятор

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	10 (3) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5- 30°C
Точность	1°C
Размер:	75x75x25

СВОЙСТВА

- Система динамического управления PWM
- Функция защиты клапанов VP
- Функция снижения температуры NSB
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06



ERT20
Простой электронный терморегулятор

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	10 (2) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5 - 30°C
Точность	1°C
Размер:	80x80x33

СВОЙСТВА

- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапана VP
- Функция NSB
- Подсвечиваемая ручка настройки, когда регулятор включает отопительное устройство
- Отчетливо видимая температурная шкала
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06



ERT30
Цифровой терморегулятор

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	10 (3) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5- 30°C
Точность	0,5°C
Размер:	80x80x33

СВОЙСТВА

- Большой ЖК-дисплей с подсветкой
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапана VP
- Функция NSB
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06



ERT30UP
Цифровой терморегулятор ,встраиваемый

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	10 (3) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5- 45°C
Точность	0,5°C
Размер:	81x81x52

СВОЙСТВА

- Вариант UP – для скрытой проводки
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапанов VP
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06
- Возможность подключения датчика пола*

*Датчик пола продается отдельно.





ERT50
Программируемый
терморегулятор

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	10 (3) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	10- 35°C
Точность	0,5°C
Размер:	80x130x30

СВОЙСТВА

- Меню на русском языке + 7 дополнительных языков
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапанов VP
- Режимы работы - 3 стандартных и 2 программируемых профиля, соответствующие индивидуальным потребностям
- Три задаваемых уровня поддерживаемой температуры
- Счетчик рабочего времени
- Все режимы могут соответствовать индивидуальным потребностям пользователя
- Функция «отпуск», а также функция RHT – ручной режим
- Возможность изменения настроек гистерезиса
- Возможность выключения систем PWM и VP
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06



ERT50UP
Программируемый
терморегулятор, встраиваемый

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	10 (3) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5- 35°C
Точность	0,5°C
Размер:	81x81x52

СВОЙСТВА

- Вариант UP - «для скрытой проводки»
- Меню на русском языке + 7 дополнительных языков
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапанов VP
- Режимы работы - 3 стандартных и 2 программируемых профиля, соответствующие индивидуальным потребностям
- Функция «отпуск», а также функция RHT – ручной режим
- Возможность изменения настроек гистерезиса
- Возможность выключения систем PWM и VP
- Подключение к центру коммутации KL06
- Возможность подключения датчика пола*

*Датчик пола продается отдельно.



KL06
Центр коммутации для системы
отопления водяными теплыми полами

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	2(1) А
Разъем:	230В 50Гц
Размер:	300x86x60

СВОЙСТВА

- Простой монтаж счет технологии PLUG-IN
- Возможность подключения максимально до 6-ти термостатов (зон управления) и до 24-х сервоприводов (4 на каждую зону)
- Четкая и однозначная маркировка клемм
- Встроенная система LED-индикации, сообщающая о состоянии устройства
- Маркировка поверхности для облегчения легкой идентификации
- Возможность установки на DIN-рейку или на стену
- Возможность установки модуля управления насосом PL06 или PL07
- Интегрированная защита от перегрузки



PL06
Модуль управления насосом

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	5 (2) А
Размер:	70x80x20

СВОЙСТВА

- Очень простая и легкая установка в управляющей планке KL06
- Индивидуальное управление насосом
- Функция защиты насоса



PL07
Модуль управления котлом и насосом

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	5 (2) А
Размер:	70x80x20

СВОЙСТВА

- Очень простая и легкая установка в управляющей планке KL06
- Индивидуальное управление котлом и насосом
- Функция защиты насоса



RT10T
Простой симисторный терморегулятор

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	1 А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5- 30°C
Точность	0,5°C
Размер:	75x75x25

СВОЙСТВА

- Бесшумная коммутация
- Система динамического управления PWM
- Функция защиты клапанов VP
- Функция снижения температуры NSB
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06



ERT20T
Простой симисторный терморегулятор

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	0,2 А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5 - 30°C
Точность	0,5°C
Размер:	80x80x33

СВОЙСТВА

- Бесшумная коммутация
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапана VP
- Функция NSB
- Подсвечиваемая ручка настройки, когда регулятор включает отопительное устройство
- Отчетливо видимая температурная шкала
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06 230V



ERT30RT
Симисторный цифровой терморегулятор

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	0,2 А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5- 35°C
Точность	0,5°C
Размер:	80x80x33

СВОЙСТВА

- Бесшумная коммутация
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой
- Система PWM
- Система защиты клапанов VP
- Функция NSB
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к беспроводному центру коммутации KL06
- Возможность подключения датчика пола*

*Датчик пола продается отдельно.



ERT50T
Программируемый симисторный терморегулятор

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	0,2 А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5- 35°C
Точность	0,5°C
Размер:	80x130x30

СВОЙСТВА

- Бесшумная коммутация
- Меню на русском языке +7 доп. языков языков
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапанов VP
- Режимы работы - 3 стандартных и 2 программируемых профиля, соответствующие индивидуальным потребностям
- Три задаваемых уровня поддерживаемой температуры
- Счетчик рабочего времени
- Все режимы могут соответствовать индивидуальным потребностям пользователя
- Возможность выключения систем PWM и VP
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06



RT10
Простой электронный терморегулятор

Питание:	24В 50Гц
Переменный ток:	10 (3) А
Разъем:	24В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5 - 30°C
Размер:	75x75x25

СВОЙСТВА

- Система динамического управления PWM
- Функция защиты клапанов VP
- Функция снижения температуры NSB
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06-24V



ERT20
Простой электронный терморегулятор

Питание:	24В 50Гц
Переменный ток:	10 (2) А
Разъем:	24В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5 - 30°C
Размер:	80x80x33

СВОЙСТВА

- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапанов VP
- Функция NSB
- Подсвечиваемая ручка настройки, когда регулятор включает отопительное устройство
- Отчетливо видимая температурная шкала
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06-24V



ERT30
Цифровой терморегулятор

Питание:	24В 50Гц
Переменный ток:	10 (3) А
Разъем:	24В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5 - 30°C
Размер:	80x80x33

СВОЙСТВА

- Большой ЖК-дисплей с подсветкой
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапана VP
- Функция NSB
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06-24V



ERT50
Программируемый терморегулятор

Питание:	24В 50Гц
Переменный ток:	10 (3) А
Диапазон рабочей температуры:	5-35°C
Размер:	80x130x30

СВОЙСТВА

- Меню на русском языке +7 доп. языков языков
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапанов VP
- Режимы работы - 3 стандартных и 2 программируемых профиля, соответствующие индивидуальным потребностям
- Три задаваемых уровня поддерживаемой температуры
- Возможность изменения настроек гистерезиса
- Возможность выключения систем PWM и VP
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к центру коммутации KL06-24V



KL06
Центр коммутации для системы отопления водяными теплыми полами

Питание:	24В 50Гц
Переменный ток:	2 А
Размер:	300x86x60

СВОЙСТВА

- Простой монтаж за счет технологии PLUG-IN
- Возможность подключения максимально до 6-ти термостатов (зон управления) и до 24-х сервоприводов (4 на каждую зону)
- Четкая и однозначная маркировка клемм
- Встроенная система LED-индикации, сообщающая о состоянии устройства
- Маркировка поверхности для облегчения легкой идентификации
- Возможность установки на DIN-рейку или на стену
- Возможность установки модуля управления насосом PLO6 или PLO7
- Интегрированная защита от перегрузки



ERT30RF
Беспроводной цифровой терморегулятор

Питание:	2 батарейки AA
Диапазон рабочей температуры:	10 - 35°C
Размер:	80x130x30

СВОЙСТВА

- Большой ЖК-дисплей с подсветкой
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапана VP
- Функция NSB
- Предназначен для систем отопления водяными теплыми полами
- Подключение к беспроводному центру коммутации KLO6 RF



ERT50RF
Беспроводной программируемый терморегулятор

Питание:	2 батарейки AA
Диапазон рабочей температуры:	10 - 35°C
Размер:	80x130x30

СВОЙСТВА

- RF – Беспроводной вариант, для совместной работы с беспроводным центром коммутации KLO6RF
- Меню на русском языке +7 доп. языков языков
- Работа на частоте 2.4 ГГц гарантирует очень прочный и надежный радиосигнал
- Система динамического управления PWM
- Система защиты клапанов VP
- Профили работы – 3 стандартных и 2 программируемых, соответствующие индивидуальным потребностям
- Три задаваемых уровня поддерживаемой температуры
- Счетчик рабочего времени
- Функция «отпуск», функция RHT – ручной режим
- Возможность изменения настроек гистерезиса



KLO6RF
Беспроводной центр коммутации для системы отопления водяными теплыми полами

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	2(1) Amp
Размер:	300x86x60

СВОЙСТВА

- Простой монтаж счет технологии PLUG-IN
- Возможность подключения максимально до 6-ти термостатов (зон управления) и до 24-х сервоприводов (4 на каждую зону)
- Четкая и однозначная маркировка клемм
- Встроенная система LED-индикации, сообщающая о состоянии устройства
- Маркировка поверхности для облегчения легкой идентификации
- Возможность установки на DIN-рейку или на стену
- Возможность установки модуля управления насосом PLO6 или PLO7
- Интегрированная защита от перегрузки



T30NC230
M30x1,5
Термоэлектрический сервопривод

Питание:	230В
I max:	200mA-200mS
P:	2W
Время открытия/закрытия:	ок. 2 мин.
Резьбовое соединение:	M30 x 1,5
Класс защиты :	IP 54
F:	100N (+/_ 10%)
Длина хода:	6 mm

СВОЙСТВА

- Нормально закрыт
- Простая установка
- Функция First Open (Изначально открыт)
- Энергопотребление – 2Вт
- Бесперебойная и тихая работа
- Высокое качество и прочность
- Длительный срок службы



T30NC24
M30x1,5
Термоэлектрический сервопривод

Питание:	24 В
I max:	200mA-200mS
P:	2W
Время открытия/закрытия:	ок. 2 мин.
Резьбовое соединение:	M30 x 1,5
Класс защиты :	IP 54
F:	100N (+/_ 10%)
Длина хода:	6 mm

СВОЙСТВА

- Нормально закрыт
- Простая установка
- Функция First Open (Изначально открыт)
- Энергопотребление – 2Вт
- Бесперебойная и тихая работа
- Высокое качество и прочность
- Длительный срок службы



SBMV22/28
Двухходовой клапан с электроприводом

Питание:	230В/50Гц
Макс. коммутируемый ток:	2.2А
Мощность:	6Вт
Рабочая температура:	5°C-90°C
Температура окружающей среды:	Макс. 50°C
Резьба:	22mm/28mm

СВОЙСТВА

- Очень простая установка
- Резьба 22mm/28mm
- Снимаемый моторный привод
- Ручной, а также автоматический режим переключения
- Промышленная маркировка кабеля
- Гарантия – 3 года



SBMV32/38
Трехходовой клапан с электроприводом

Питание:	230В/50Гц
Макс. коммутируемый ток:	2.2А
Мощность:	6Вт
Рабочая температура:	5°C-90°C
Температура окружающей среды:	Макс. 50°C
Резьба:	22mm/28mm

СВОЙСТВА

- Очень простая установка
- Резьба 22mm/28mm
- Снимаемый моторный привод
- Ручной, а также автоматический режим переключения
- Промышленная маркировка кабеля
- Гарантия – 3 года



SBMV21/24
Двухходовой клапан с электроприводом

Питание:	230В/50Гц
Макс. коммутируемый ток:	2.2А
Мощность:	6Вт
Рабочая температура:	5°C-90°C
Температура окружающей среды:	Макс. 50°C
Резьба:	1"/3/4"

СВОЙСТВА

- Очень простая установка
- Резьба 1"/3/4"
- Снимаемый моторный привод
- Ручной, а также автоматический режим переключения
- Промышленная маркировка кабеля
- Гарантия – 3 года



SBMV31/34
Трехходовой клапан с электроприводом

Питание:	230В/50Гц
Макс. коммутируемый ток:	2.2А
Мощность:	6Вт
Рабочая температура:	5°C-90°C
Температура окружающей среды:	Макс. 50°C
Резьба:	1"/3/4"

СВОЙСТВА

- Очень простая установка
- Резьба 1"/3/4"
- Снимаемый моторный привод
- Ручной, а также автоматический режим переключения
- Промышленная маркировка кабеля
- Гарантия – 3 года



FS3000
Датчик пола

Сечение провода: 1,5 мм
длина: 3м
может использоваться
в качестве напольного датчика

ПРОДАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО!



ИНТЕРНЕТ - ТЕРМОСТАТ SALUS iT500

- управление климатом в доме через интернет!

- Контроль и управление домашней системой отопления и ГВС через Интернет
- Специальное ПО для ПК и смартфона делает их удобным инструментом для управления из любой точки, где есть доступ к глобальной сети
- Беспроводное управление котлом (868 Гц), делает подключение простым
- 3 варианта контроля объекта и конфигурации информации на дисплее:



iT500



iT500

Термостат

Совместимый с Интернетом, программируемый термостат, контролирующий отопление и горячую воду или две отопительные зоны.

СВОЙСТВА

- УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ С ПОМОЩЬЮ КОМПЬЮТЕРА ИЛИ СМАРТФОНА
- УПРАВЛЕНИЕ НА МЕСТЕ
- МОНТАЖ НА СТЕНЕ ИЛИ В ЛЮБОМ ДРУГОМ МЕСТЕ
- СЕНСОРНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ ТЕРМОСТАТА
- ЧАСТОТА 868 МГЦ
- ОБОГРЕВ/ОХЛАЖДЕНИЕ
- 2 РАЗЪЕМА 230 В
- ОПЦИЯ КОНТРОЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ



iT300 дистанционный датчик температуры

ОПЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ДВУМА ОТОПИТЕЛЬНЫМИ ЗОНАМИ С ПОМОЩЬЮ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ДАТЧИКА iT300* (ПРОДАЕТСЯ ОТДЕЛЬНО)

Технические данные

Диапазон измеряемых температур	0 – 35,0°C
Шаг изменения температуры [°C]	5 – 35°C (с шагом 0,5°C)
Гистерезис [°C]	1°C
Температура защиты от замерзания [°C]	Регулировка от 1 до 9 с шагом 0,5)
Максимальный ток нагрузки реле	
-С.О. 1:	16А (резистивный), 5А (индуктивный)
-С.О. 2 или С.В.У.:	5А (резистивный), 3А (индуктивный)
Питание:	
iT500	2x батареи AA
iT300	2x батареи AA
iT500RX	230В AC 50Гц
Температура хранения [°C]:	20°C – 60°C
Класс защиты IP:	IP 30

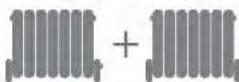
1

Только центральное отопление



2

Две отопительные зоны (iT500 датчик температуры – необходимый для контроля второй зоны)



3

Центральное отопление и горячая вода



iT500BM

NEW

Для управления котлами



Только 1 зона отопления

Используется с одним из 3-х модулей:

RXVBC605

Модуль управления котлом

СВОЙСТВА

- Соединение за счет технологии Plug In
- Встроенная светодиодная система индикации состояния
- Индивидуальное ручное управление
- Совместим с котлом Vaillant
- Работа на частоте 868 МГц (диапазон 30 метров)

Питание модуля:	24V В
Выход модуля:	24V В
Размер котла:	Ш-145 В-98 Д-20 30 метров



RXWBC605

Модуль управления котлом

СВОЙСТВА

- Соединение за счет технологии Plug In
- Встроенная светодиодная система индикации состояния
- Индивидуальное ручное управление
- Совместим с котлом Bosch
- Работа на частоте 868 МГц (диапазон 30 метров)

Питание модуля:	24V В
Выход модуля:	24V В
Размер котла:	Ш-130 В-108 Д-25



RXBC605

Модуль управления котлом

СВОЙСТВА

- Соединение за счет технологии Plug In
- Индивидуальное ручное управление
- Встроенная светодиодная система индикации состояния
- Работа на частоте 868 МГц (диапазон 30 метров)

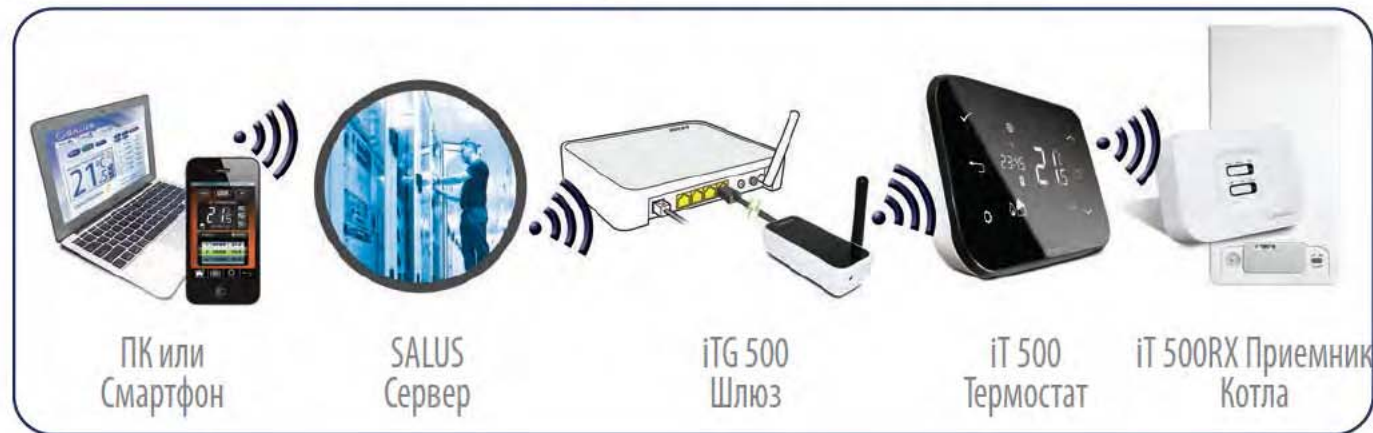
Питание модуля:	230Vac 50Hz
Макс. Разряд:	5 (1) A SPST
Выход модуля:	0 - 230V
Размер котла:	Ш-58 В-58 Д-30

Подключение:

1	нейтральный (нулевой провод)
2	электропитание
3	под напряжением
4	нет напряжения



Как это работает...



Серия iT 500

iTG 500 Шлюз

iTG 500 подключается через короткий кабель к роутеру для доступа в Интернет. Работа по динамическому IP - адресу роутера, осуществляется с помощью сервера SALUS. Размеры 90мм (Д) x 40мм (Ш) x 25мм (В)



iT500RX Приемник Котла

Это беспроводной 2-х канальный приемник, подключаемый к котлу. Размеры 150мм (Д) x 100 мм (Ш) x 35 мм (В)



iT 500 Термостат

Заменяет, существующий термостат и 2-х канальный таймер (если применялся). В зависимости от конфигурации системы, Вы можете использовать это устройство для контроля температуры в одной или в двух зонах* Вашего дома или для управления отоплением и горячей водой.

*Две зоны требуют дополнительного устройства - iT 300 (дистанционного датчика температуры).



*iT300 Дистанционный датчик температуры

Применяется только, если необходимо контролировать температуру в двух зонах (например: на 1-ом и 2-ом этажах). Зональное управление температурой позволяет повысить комфорт и энергоэффективность в Вашем доме.





091FL
Проводной программируемый
терморегулятор

Питание регулятора:	2 батарейки AA
Переменный ток:	230В 50Гц 5(3) А
Диапазон регулирования температуры:	5 - 30°C
Размер:	154x80x30

СВОЙСТВА

- Экономия электроэнергии до 30%
- Простое обслуживание
- ЖК-дисплей с подсветкой
- Настройка температуры каждые 0,2°C
- Имеет в памяти 9 независимых программ
- 3 уровня регулировки температуры: дневной, ночной и защита от замерзания
- Изменение настроек гистерезиса
- Возможность управления системой кондиционирования.



091FLRF
Беспроводной программируемый
терморегулятор

Питание регулятора:	2 батарейки AA
Питание приемника:	230В 50Гц
Переменный ток:	16 (5) А
Разъем:	0 - 230 В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 30°C
Размер термостата:	154x80x30
Размер приемника:	130x95x35

СВОЙСТВА

- Имеет все функции модели 091FL
- Интегрированная подставка с двумя углами наклона гарантирует удобное использование
- Рабочая частота 868МГц гарантирует очень устойчивый и надежный сигнал
- Простое изменение коммуникационного кода при помощи переключателей
- Дальность действия до 60 метров в открытом пространстве
- Возможность управления системой кондиционирования.

NEW



ERT20RF
Беспроводной терморегулятор

Источник питания:	2 Батарейки AA
Приемник - Напряжение:	230V AC 50Hz
Реле:	16 (5) А
Диапазон переключений:	0 - 230V
Шкала температур:	5 - 30°C

СВОЙСТВА

- Настенный терморегулятор
- Простой в установке
- Приемник 16 А
- Индикатор LED



RH60
Радиаторная электронная головка с
недельным программированием
для термостатических клапанов TRV

Питание:	2 батарейки AA
Диапазон регулирования температуры:	7°C - 30°C
Размер:	60x105x60

СВОЙСТВА

- Очень легкая и быстрая установка для большинства термостатических клапанов (TRV)
- Автоматическая адаптация хода штока редуктора под сопрягаемый клапан
- Большой ЖК-дисплей с подсветкой
- Защита клапанов, а также защита от замерзания
- Интегрированное понижение температуры во время короткого проветривания
- Легкое программирование при помощи больших кнопок
- Начальная программа пользователя
- Функция «отпуск», функция «вечер»



T105
Проводной программируемый
электронный терморегулятор

Коммутация:	230V AC 50Гц 5 A
Работоспособность при температуре:	0°C - 40°C
Диапазон регулирования температуры:	7°C - 30°C
Гистерезис:	0,4; 0,8; 1,4; 1,8 °C

СВОЙСТВА

- Имеет 9 независимых программ
- Большой многофункциональный ЖК-дисплей с подсветкой
- Очень простое программирование и обслуживание
- Возможность изменения гистерезиса при помощи удобных переключателей
- Возможность управления системой кондиционирования.



T105RF
Беспроводной программируемый
электронный терморегулятор

Коммутация:	230V AC 50Гц 16(5) A
Работоспособность при температуре:	0°C - 40°C
Диапазон регулирования температуры:	7°C - 30°C
Гистерезис:	0,4; 0,8; 1,4; 1,8 °C

СВОЙСТВА

- Экономия электроэнергии на 30%
- Два цикла программирования (понедельник – пятница: 4 настройки температуры в сутки; суббота – воскресенье: 2 настройки температуры в сутки)
- Удобное переключение ручного и программного режима управления температуры
- Очень простое программирование и обслуживание
- Возможность управления системой кондиционирования.



FC100
Регулятор
климатконвекторов

Питание::	230В 50Гц
Переменный ток:	16 (5) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5 - 30°C
Размер:	82x128x27

СВОЙСТВА

- Большой ЖК-дисплей с подсветкой голубого цвета
- 3 уровня работы
- Эргономическая конструкция
- Легкая установка
- Экономия энергии



RT100
Механический терморегулятор

Питание:	0 - 230 В
Переменный ток:	1 А
Диапазон рабочей температуры:	10 - 30°C
Размер:	80x80x40

СВОЙСТВА

- Простой и стильный корпус
- Очень легкая установка и обслуживание
- Свободное напряжение нагрузки

**RT300**

Проводной непрограммируемый
электронный терморегулятор

Питание:	2 батарейки AA
Переменный ток:	3 (1) A
Разъем:	0 - 230 В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер:	95x95x40

СВОЙСТВА

- Очень простое обслуживание одной заданной температуры
- Большой четкий ЖК-дисплей, выполненный из высококачественных материалов
- Возможность изменения настроек гистерезиса
- Функция защиты от замерзания

**RT300RF**

Беспроводной непрограммируемый
электронный терморегулятор

Питание термостата:	2 батарейки AA
Питание приемника:	230В 50Гц
Переменный ток:	16 (5) A
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер термостата:	95x95x40
Размер приемника:	130x95x35

СВОЙСТВА

- Очень простое обслуживание одной заданной температуры
- Большой четкий ЖК-дисплей, выполненный из высококачественных материалов
- Функция защиты от замерзания
- Работа на частоте 868МГц гарантирует очень устойчивый и надежный радиосигнал
- Возможность изменения настроек гистерезиса
- Легкое изменение коммуникационного кода при помощи переключателей
- Дальность действия до 60м в открытом пространстве

**RT500**

Проводной программируемый
электронный терморегулятор

Питание:	2 батарейки AA
Переменный ток:	3 (1) A
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер:	130x95x40

СВОЙСТВА

- Очень простой режим недельного программирования – 7 дней или 5+2 дня
- До 5 изменений температуры в сутки
- Функция RHT – ручной режим
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой
- Выполнен из высококачественных материалов
- Защита от замерзания
- Удобная установка с использованием специальной монтажной панели

**RT500RF**

Беспроводной программируемый
электронный терморегулятор

Питание термостата:	2 батарейки AA
Питание приемника:	230В 50Гц
Переменный ток:	16 (5) A
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер термостата:	130x95x40
Размер приемника:	130x95x35

СВОЙСТВА

- Очень простой режим недельного программирования – 7 дней или 5+2 дня
- До 5 изменений температуры в сутки
- Функция RHT – ручной режим
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой
- Функция «Защиты от замерзания»
- Выполнен из высококачественных материалов
- Работа на частоте 868МГц гарантирует очень устойчивый и надежный радиосигнал
- Легкое изменение коммуникационного кода при помощи переключателей
- Дальность действия до 60м на открытом пространстве



RT200
Простой электронный терморегулятор

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	3 (1) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	5 - 30°C
Размер:	95x95x40

СВОЙСТВА

- Реле напряжения 230V
- Выполнен из высококачественных материалов
- Удобная и простая установка благодаря монтажной панели
- Регулировочный рычажок температуры с подсветкой



EP101
Таймер 1-канальный недельный

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	3 (1) А
Разъем:	0-230В
Размер:	130x95x40

СВОЙСТВА

- Индивидуальное программирование центрального отопления по времени
- Режим программирования 5-2 и 7
- Возможность подключения к насосам – временное управление
- 3 периода включения/выключения на сутки
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой
- Функция «Отпуск»



EP200
Таймер 2-канальный недельный

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	3 (1) А
Разъем:	230В 50Гц
Размер:	130x95x40

СВОЙСТВА

- Индивидуальное программирование горячего водоснабжения и центрального отопления по времени
- Независимый контроль 2 каналов
- Режим программирования 5-2 или 7 дней
- Возможность установки 3-х периодов включения/выключения на сутки
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой
- Функция «Отпуск»



AT10
терморегулятор накладной на трубу

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	16 (4) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	30 - 90°C
Размер:	105x50x40

СВОЙСТВА

- Предназначен в основном для включения циркуляционных насосов, но может также управлять котлом или запуском клапанов
- Очень легкая установка на поверхности трубы
- Имеет две опции подключения: включение при превышении актуальной температуры относительно заданной или включение при понижении температуры относительно заданной температуры



AT10F
терморегулятор с капиллярной трубкой (выносным датчиком)

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	16 (4) А
Разъем:	230В 50Гц
Диапазон рабочей температуры:	30 - 90°C
Размер:	105x50x45

СВОЙСТВА

- Длина выносного датчика 1,2м
- Предназначен в основном для включения циркуляционного насоса, котла или запуска клапанов
- Очень легкая установка
- Имеет две опции подключения, включение выше заданной температуры или включение ниже заданной температуры



ST320
Сенсорный терморегулятор

Питание:	2 батарейки AA
Переменный ток:	10 (3) A
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер:	111x111x30

СВОЙСТВА

- Инновационная технология управления Touch Ring
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой — индикация всех функций
- Очень простое изменение заданной температуры
- Современный дизайн
- Функция RHT — ручной режим
- Выполнен из высококачественных материалов
- Возможность переключения режимов работы ON/OFF или PWM (используется для эффективного управления системами "теплый пол")



ST320RF
Беспроводной сенсорный терморегулятор

Питание термостата:	2 батарейки AA
Питание приемника:	230В 50Гц
Переменный ток:	16 (5) A
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер термостата:	111x111x30
Размер приемника:	145x100x35

СВОЙСТВА

- Инновационная технология управления Touch Ring
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой — индикация всех функций
- Очень простое изменение заданной температуры
- Функция RHT — ручной режим
- Работа на частоте 868МГц гарантирует очень устойчивый радиосигнал
- Современные системы FSC (Fail Save Code) и MCG (Multi Generated Coding) гарантируют неповторимость кодирования, а также надежный сигнал между приемником и регулятором
- Возможность переключения режимов работы ON/OFF или PWM (используется для эффективного управления системами "теплый пол")



ST620
Сенсорный терморегулятор программируемый

Питание:	2 батарейки AA
Переменный ток:	10 (3) A
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер:	111x111x30

СВОЙСТВА

- Инновационная технология управления Touch Ring
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой — индикация всех функций
- Очень простой режим недельного программирования для выбранных циклов: или 5+2 (пн-пт; сб-вс) или вся неделя (пн-вс) или 7 (пн, вт, ср, чт, пт, сб, вс)
- До 6 суточных изменений температуры (для шести временных периодов в сутки) для каждого цикла
- Программа «Отпуск» - настройка требуемой температуры на определенный срок
- Функция «Сервис» - настройка даты очередного сервиса, а также возможность введения телефона сервисного пункта
- Функция RHT — ручной режим
- Выполнен из высококачественных материалов
- Возможность переключения режимов работы ON/OFF или PWM (используется для эффективного управления системами "теплый пол")



ST620RF
Беспроводной сенсорный терморегулятор программируемый

Питание термостата:	2 батарейки AA
Питание приемника:	230В 50Гц
Переменный ток:	16 (5) A
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер термостата:	111x111x30
Размер приемника:	145x100x35

СВОЙСТВА

- Имеет все функции модели ST620
- Работа на частоте 868МГц гарантирует очень устойчивый радиосигнал
- Система PWM - используется для эффективного управления системами полового отопления
- Современные системы FSC (Fail Save Code) и MCG (Multi Generated Coding) гарантируют высокую степень кодирования, а также надежный сигнал между приемником и регулятором
- Возможность переключения режимов работы ON/OFF или PWM (используется для эффективного управления системами "теплый пол")



ST320PB
Сенсорный терморегулятор (черный)

Питание:	2 батарейки AA
Переменный ток:	10 (3) A
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер:	111x111x30

СВОЙСТВА

- Инновационная технология управления Touch Ring
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой — индикация всех функций
- Очень простое изменение заданной температуры
- Современный дизайн
- Функция RHT — ручной режим
- Выполнен из высококачественных материалов
- Возможность переключения режимов работы ON/OFF или PWM (используется для эффективного управления системами "теплый пол")



ST620PB

Сенсорный терморегулятор программируемый (черный)

Питание:	2 батарейки AA
Переменный ток:	10 (3) A
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Размер:	111x111x30

СВОЙСТВА

- Инновационная технология управления Touch Ring
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой – индикация всех функций
- Очень простой режим недельного программирования для выбранных циклов:
или 5+2 (пн-пт; сб-вс) или вся неделя (пн-вс) или 7 (пн, вт, ср, чт, пт, сб, вс)
- До 6 суточных изменений температуры (для шести временных периодов в сутки) для каждого цикла
- Программа «Отпуск» – настройка требуемой температуры на определенный срок
- Функция «Сервис» – настройка даты очередного сервиса, а также возможность введения телефона сервисного пункта
- Функция RHT – ручной режим
- Выполнен из высококачественных материалов
- Возможность переключения режимов работы ON/OFF или PWM (используется для эффективного управления системами "теплый пол")



SP120

Программируемый таймер, 1-канальный

Питание:	2 батарейки AA
Переменный ток:	10 (3) A
Разъем:	0-230В
Размер:	111x111x30

СВОЙСТВА

- Индивидуальное программирование временных периодов работы центрального отопления
- Инновационная технология управления Touch Ring
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой – индикация всех функций
- Современный дизайн
- 3 периода включения/выключения
- Функция «Отпуск», функция «Сервис»
- Простое обслуживание
- Выполнен из высококачественных материалов



SP220

Программируемый таймер, 2-х канальный

Питание:	2 батарейки AA
Переменный ток:	10 (4) A
Разъем:	230В 50Гц
Размер:	111x111x30

СВОЙСТВА

- Индивидуальное программирование временных периодов работы горячего водоснабжения и центрального отопления
- Независимый контроль 2 каналов
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой
- Инновационная технология управления Touch Ring
- Современный дизайн
- 3 периода включения/выключения
- Функция «Отпуск», функция «Сервис»
- Простое обслуживание
- Выполнен из высококачественных материалов



ST620WBC

Беспроводной сенсорный терморегулятор с модулем

Питание регулятора:	2 батарейки AA
Питание приемника:	24В
Питание приемника:	24В
Размер WBC:	130x108x25

Модуль управления котлом

- Модуль совместим с котлом Bosch
- Объединенная система LED, сообщающая о состоянии устройства
- Простая установка за счет технологии PLUG-IN
- 3-позиционный переключатель
- Работа на частоте 868МГц гарантирует очень устойчивый и надежный радиосигнал

Терморегулятор

- Инновационная технология управления Touch Ring
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой
- Современный дизайн
- Интеллектуальная технология коммуникации
- Питание при помощи батареек
- Функция защиты от замерзания
- Функция «Сервис»
- Функция «Отпуск»
- До 6 изменений температуры в цикле в шести временных периодах



ST620VBC

Беспроводной сенсорный терморегулятор с модулем

Питание регулятора:	2 батарейки AA
Питание приемника:	24В
Питание приемника:	24В
Размер VBC:	145x98x20

Модуль управления котлом

- Модуль совместим с котлом Vaillant
- Объединенная система LED, сообщающая о состоянии устройства
- Простая установка за счет технологии PLUG-IN
- 3-позиционный переключатель
- Работа на частоте 868МГц гарантирует очень устойчивый и надежный радиосигнал

Терморегулятор

- Инновационная технология управления Touch Ring
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой
- Современный дизайн
- Интеллектуальная технология коммуникации
- Питание при помощи батареек
- Функция защиты от замерзания
- Функция «Сервис»
- Функция «Отпуск»
- До 6 изменений температуры в цикле в шести временных периодах

**PC11**

Регулятор для управления насосом центрального отопления

Питание:	230/50Гц +/-10%
Потребляемая мощность:	2Вт
Выходная нагрузка насоса:	6 А.
Диапазон измерения температуры:	от 0 до 99 °С
Диапазон рабочей температуры:	от 5 до 80 °С
Сила датчика температуры:	от -10 до 120 °С
Длина кабеля датчика:	1,2м

СВОЙСТВА

- Управление насосом для циркуляции воды центрального отопления
- Включение насоса в случае, если температура достигнет заданной
- Экономия энергии до 60%
- Увеличивает срок работы насоса
- Функция антистоп и система предупреждающая замерзание
- Сигнализация - сигнализирует о чрезмерно высокой температуре котла

**PC11W**

Регулятор для управления насосом центрального отопления или горячей воды

Питание:	230/50Гц +/-10%
Потребляемая мощность:	2Вт
Выходная нагрузка насоса:	6 А.
Диапазон установки температуры включения:	от 10 до 75 °С
Диапазон установки температуры выключения:	от 20 до 80 °С
Сила датчика температуры:	от -10 до 120 °С
Длина кабеля датчика:	1,2м

СВОЙСТВА

- Управление насосом для циркуляции воды центрального отопления или горячей воды
- Контролер управляет работой насоса в указанном диапазоне температур
- Устройством дает возможность регулировать температуру включения и выключения насоса
- Экономия энергии до 60%
- Увеличивает срок работы насоса
- Функция антистоп и система предупреждающая замерзание
- Сигнализация - сигнализирует о чрезмерно высокой температуре котла

**PC12HW**

Регулятор для управления насосами центрального отопления и горячей воды

Питание:	230/50Гц +/-10%
Потребляемая мощность:	2Вт
Температура окружающей среды:	от -10 до 50 °С
Выходная нагрузка насоса:	6 А.
Диапазон измерения температуры:	от 0 до 99 °С
Регулированный гистерезис:	от 10 до 30 °С

СВОЙСТВА

- Одновременное управление насосами для отопления и горячей воды
- Насос отопления включается, когда температура котла достигнет заданной температуры включения насоса.
- Насос коллектора работает по принципу разницы температур.. Насос включается, когда температура котла пересечет температуру контейнера на заданный пользователем гистерезис и работает до момента, пока температуры котла и контейнера не сравняются или пока заданная температура контейнера не будет достигнута.
- Экономия энергии до 60%

NEW**MP100A, MP200A, MP280A**

Электрический Энергосберегающий Насос

Питание:	230В 50Гц
Темп. воздуха при 70°С жидкости	40°С
Макс. влажность:	95%
Диапазон темп. жидкости:	2 -110 °С
Макс. давление работы:	10 бар
Скорость:	3
Класс TF:	110°С
Макс. потребл. мощность MP100:	32Вт
Макс. потребл. мощность MP200/MP280:	45Вт
Мин. сила тока:	0,05А
Макс. сила тока:	0,38А
Класс защиты IP:	IP42

Модель	Высота подъема	Расстояние
MP100A	5	130
MP200A	6	130
MP280A	6	180

СВОЙСТВА:

- Безаварийность
- Регулируемая скорость вращения
- Очень выгодное использование (низкий уровень шума)
- Простая установка
- Простое обслуживание
- Конструкция из проверенных и прочных материалов



RB

Коллектор из нержавеющей стали

- Доступны варианты от 2 до 13 секций
- Гребёнка 1" -1 шт.



RU

Коллектор из нержавеющей стали

- Доступны варианты от 2 до 13 секций
- Гребёнка 1" -2 шт.
- Консоли-2 шт.
- Пробки-2 шт.



RV

Коллектор из нержавеющей стали

- Доступны варианты от 2 до 13 секций
- Гребёнка 1" -2 шт.
- Консоли-2 шт.
- Пробки-2 шт.
- Ниппели - Да (верхняя и нижняя гребёнка)*
- Ручной воздухоотвод 2 шт.
- Спускной клапан 2 шт.
- Ручные клапаны - Да (верхняя и нижняя гребёнка)*

*Количество аксессуаров в данной модели соответствует количеству отопительных петель



RTS

Коллектор из нержавеющей стали

- Доступны варианты от 2 до 13 секций
- Гребёнка 1" -2 шт.
- Консоли-2 шт.
- Пробки-2 шт.
- Ниппели - Да (верхняя и нижняя гребёнка)*
- Ручной воздухоотвод 2 шт.
- Спускной клапан 2 шт.
- Ручные клапаны - Да (верхняя гребёнка)
- Термостатические клапаны - Да (нижняя гребёнка)*

*Количество аксессуаров в данной модели соответствует количеству отопительных петель



RFS

Коллектор из нержавеющей стали

- Доступны варианты от 2 до 13 секций
- Гребёнка 1" -2 шт.
- Консоли-2 шт.
- Пробки-2 шт.
- Ниппели - Да (верхняя и нижняя гребёнка)*
- Ручной воздухоотвод 2 шт.
- Спускной клапан 2 шт.
- Термостатические клапаны - Да (нижняя гребёнка)
- Счётчик циркуляции воды - Да (верхняя гребёнка)*

*Количество аксессуаров в данной модели соответствует количеству отопительных петель



091FLTХ

Беспроводной программируемый терморегулятор - недельный

Питание регулятора:	2 батарейки AA
Переменный ток:	16 (5) A
Разъем:	0 - 230 В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 30°C
Размер термостата:	154x80x30

СВОЙСТВА

- Имеет все функции модели 091FL
- Интегрированная подставка с двумя углами наклона гарантирует удобное использование
- Рабочая частота 868МГц гарантирует очень устойчивый и надежный сигнал
- Простое изменение коммуникационного кода при помощи переключателей
- Дальность действия до 60 метров в открытом пространстве
- Возможность управления системой кондиционирования.

Модуль RXVBC605



Модуль RXWBC605



Модуль RXBC605



Приемник RX091FL/RT



RT505TX

Цифровой Программируемый Термостат

Питание:	2 батарейки AA
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Частота:	868 МГц
Размер:	130x95x40

СВОЙСТВА

- Очень простой режим недельного программирования – 7 дней или 5+2 дня
- До 5 изменений температуры в сутки
- Большой четкий ЖК-дисплей с подсветкой
- Выполнен из высококачественных материалов
- Работа на частоте 868МГц гарантирует очень устойчивый и надежный радиосигнал
- Легкое изменение коммуникационного кода при помощи переключателей
- Дальность действия до 60м на открытом пространстве

Модуль RXVBC605



Модуль RXWBC605



Модуль RXBC605



Приемник RX091FL/RT



ST325TX

Цифровой Комнатный Термостат

Питание:	2 батарейки AA
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Частота:	868 МГц
Размер:	111x111x30

СВОЙСТВА

- Очень простое изменение заданной температуры
- Работа на частоте 868МГц гарантирует очень устойчивый радиосигнал
- Современные системы FSC (Fail Save Code) и MCG(Multi Generated Coding) гарантируют неповторимость кодирования, а также надежный сигнал между приемником и регулятором
- Возможность переключения режимов работы ON/OFF или PWM (используется для эффективного управления системами "теплый пол")

Модуль RXVBC605



Модуль RXWBC605



Модуль RXBC605



Приемник RXST625



ST625TX

Цифровой Программируемый Термостат

Питание:	2 батарейки AA
Разъем:	0 - 230В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Частота:	868 МГц
Размер:	111x111x30

СВОЙСТВА

- Очень простое изменение заданной температуры
- Работа на частоте 868МГц гарантирует очень устойчивый радиосигнал
- Современные системы FSC (Fail Save Code) и MCG(Multi Generated Coding) гарантируют неповторимость кодирования, а также надежный сигнал между приемником и регулятором
- Возможность переключения режимов работы ON/OFF или PWM (используется для эффективного управления системами "теплый пол")

Модуль RXVBC605



Модуль RXWBC605



Модуль RXBC605



Приемник RXST625



iT500BM

Совместимый с интернетом программируемый термостат

Питание:	2 батарейки AA
Разъем:	0 - 230 В
Диапазон рабочей температуры:	5 - 35°C
Частота:	868 МГц
Размер:	60x80x20

СВОЙСТВА

- Управление через Интернет с помощью компьютера или смартфона
- Управление на месте
- Монтаж на стене или в любом другом месте
- Сенсорное программирование
- Опция одновременного контролирования горячей воды

Модуль RXVBC605



Модуль RXWBC605



Модуль RXBC605





RXST625

Приемник
Беспроводной приемник совместимый с термостатом ST325TX, ST625TX, 091FLTХ, RT505TX

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	16А, резистивный, 5А индуктивной
Реле:	без напряжения

Беспроводные установки

Частота:	868 МГц
Радиус действия:	до 100м (на открытом пространстве) до 30м (внутри помещений)
Уровень защиты:	IP30



RXVBC605

Приемник
Беспроводной приемник совместимый с термостатом ST325TX, ST625TX, 091FLTХ, RT505TX и iT500BM

Питание:	24В
Разъем:	24В
Размер:	145x98x20

СВОЙСТВА

- Соединение за счет технологии Plug In
- Индикатор работы
- Ручное управление
- Совместим с котлом Valliant



RXWBC605

Приемник
Беспроводной приемник совместимый с термостатом ST325TX, ST625TX, 091FLTХ, RT505TX и iT500BM

Питание:	24В
Разъем:	24В
Размер:	130x108x25

СВОЙСТВА

- Соединение за счет технологии Plug In
- Индикатор работы
- Ручное управление
- Совместим с котлом Bosch



RX091FL/RT

Приемник
Беспроводной приемник совместимый с термостатом ST325TX, ST625TX, 091FLTХ, RT505TX

Питание:	230В 50Гц
Переменный ток:	16А, резистивный, 5А индуктивной
Переключение напряжения:	230В 50Гц
Уровень защиты:	IP30



RXBC605

Приемник
Беспроводной приемник совместимый с термостатом ST325TX, ST625TX, 091FLTХ, RT505TX и iT500BM

- Индикатор работы
- Встроенная в корпус кнопка для соединения с термостатом
- Макс. температура окружающей среды 55 °С
- Соединение с помощью радиоволн
- Переменный ток 5А (резистивный), Питание 230В 50Гц

Подключение:

- 1 - нейтральный (нулевой провод)
- 2 - электропитание
- 3 - под напряжением
- 4 - нет напряжения

091FL

Самый популярный регулятор теперь совместим с 4 приемниками





LX1 500ml & 1L
Предохраняющая жидкость

СВОЙСТВА

- Продолжительная защита отопительной системы от внутренней коррозии и накипи
- Предотвращает отложение накипи
- Применяется во всех отопительных системах



LX2 500ml & 1L
Очищающая жидкость

СВОЙСТВА

- Устраняет отложения и восстанавливает эффективность системы
- Подготавливает существующие отопительные системы к установке новых котлов, насосов или панелей
- Применяется во всех отопительных системах



LX3 500ml & 1L
Очищающая жидкость

СВОЙСТВА

- Удобное применение
- Удаляет остатки флюса и другие загрязнения
- Удаляет отложения из всех видов отопительных систем



MD22A - MAG-Defender
Проточный магнитный фильтр

SALUS Mag DEFENDER – это высокоэффективный проточный магнитный фильтр. Простой в установке, очистке и обслуживании. Предназначен для защиты систем центрального отопления, удаляя практически 100% загрязнений черного оксида железа.

СВОЙСТВА

- Простая установка и обслуживание
- Немедленный результат и защита системы
- Отсутствие дополнительных расходов
- Экономия энергии
- Объем 500 мл. нейлоновый корпус
- Устойчивая к гидролизу нейлоновая крышка, оснащенная EPDM "O" кольцом
- Съёмный, неодимовый магнит, диаметром 20 мм
- Уникальный метод очистки «шноркель»
- Вертикальный сливной клапан, с основанием 1/2"
- Поставляются с 22-мм изоляционными клапанами
- Простой метод очистки



Примечания:

Производитель:
SALUS Controls plc
SALUS House
Dodworth Business Park South,Whinby Road,
Dodworth, Barnsley S75 3SP UK.

www.salus-tech.com www.salus-tech.ru

Розничная продажа:



SALUS - Controls входит в состав группы Computime.

В соответствии с политикой постоянного развития продуктов, SALUS - Controls plc оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики, дизайн и материалы, используемые в производстве, представленные в данном каталоге, без предварительного уведомления.



SALUS
CONTROLS

EUROPEAN UNION
EUROPEAN REGIONAL
DEVELOPMENT FUND

