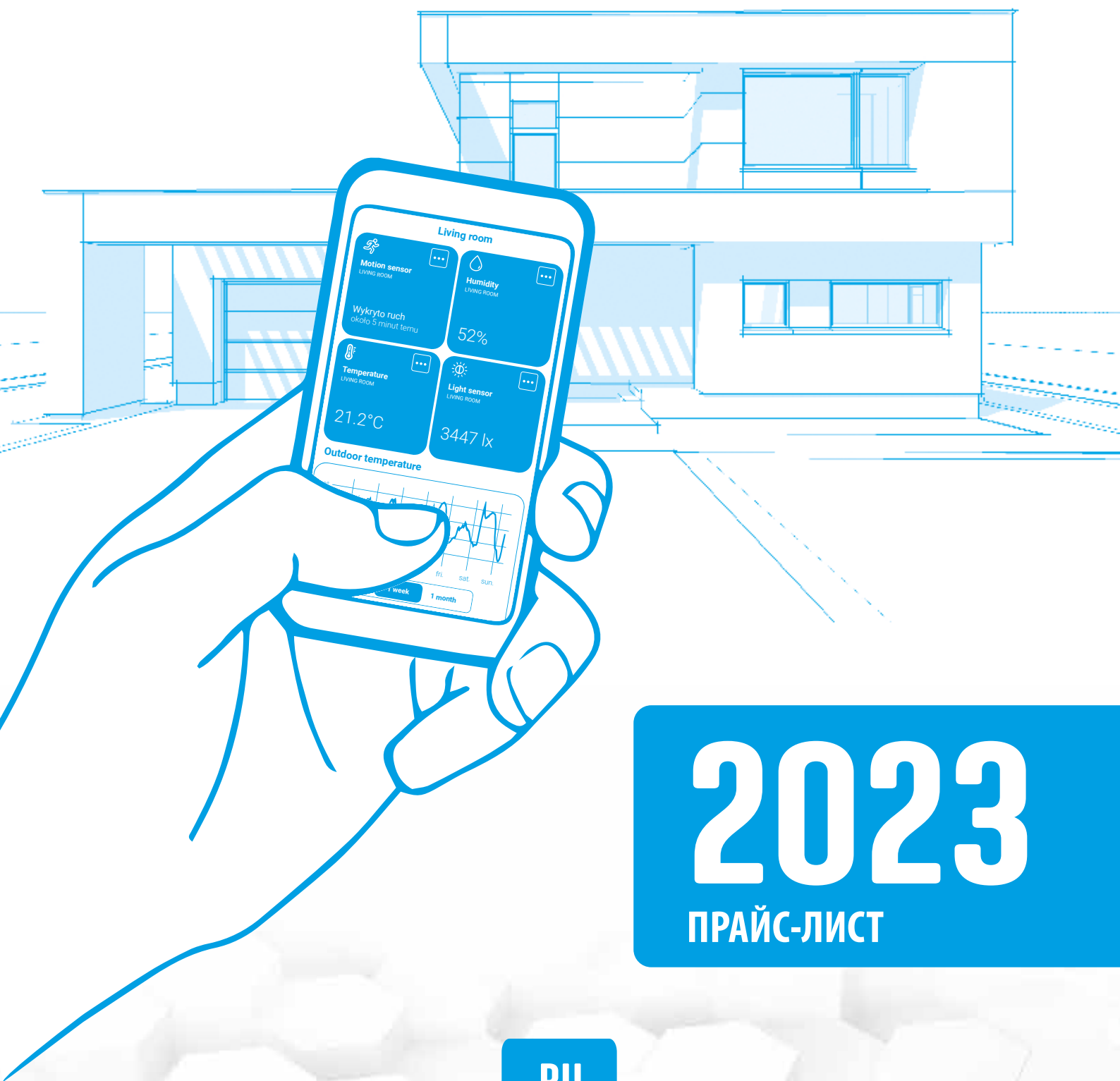


TECH TECH CONTROLLERS



2023

ПРАЙС-ЛИСТ

RU

Содержание

БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕМ РАДИАТОРАМИ (8 или 16 зон) + WIFI		4
СИСТЕМА УМНЫЙ ДОМ - SINUM - РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ		6
УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ПОЛ С ИНТЕРНЕТОМ - СЕРИЯ 4		10
ПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ - СЕРИЯ 5		12
БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ С ИНТЕРНЕТОМ - СЕРИЯ 8		14
ПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ С ИНТЕРНЕТОМ - СЕРИЯ 9		17
ПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ - СЕРИЯ 10		20
ПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ С ИНТЕРНЕТОМ - СЕРИЯ X		22
ПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ С ИНТЕРНЕТОМ - СЕРИЯ 12		25
ПРОВОДНЫЕ КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ двухпозиционные (вкл/выкл)		29
БЕСПРОВОДНЫЕ КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ двухпозиционные (вкл/выкл)		30
ПРОВОДНЫЕ КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ СО СВЯЗЬЮ RS		31
БЕСПРОВОДНЫЕ КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ СО СВЯЗЬЮ RS		31
КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ К РАМНОЙ СИСТЕМЕ 55 мм		31
КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ГАЗОВЫХ КОТЛОВ		32
ОЧИСТКА И СТЕРИЛИЗАЦИЯ ВОЗДУХА		32
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ		33
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ СОЛЯРНЫХ УСТАНОВОК		34
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ НАСОСА		34
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА		34
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ КОТЛА С ПОДАЮЩИМ МЕХАНИЗМОМ		35
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ КАМИНА		35
Насосная группа		36
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАТЧИКИ		37
ВЕНТИЛЯТОРЫ		38

Все цены указаны с НДС

В том случае если цвет при заказе не указан, он будет выбран рпндомно. (Только для продуктов с разнообразием цвета)

:

ФОТО ПРОДУКТА, КОМПЛЕКТ,	ИМЯ И ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА, ФУНКЦИИ			
	КАТАЛОЖНЫЙ НОМЕР	КОД EAN	ЦВЕТ	ЦЕНА КАТАЛОГА NET

БЕСПРОВОДНАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ОТОПЛЕНИЕМ РАДИАТОРАМИ (8 или 16 зон) + WIFI



ST-WiFi 8S wi-fi модуль для управления электрическими приводами

Функции: Управление max 8 различными зонами с помощью:

- встроенного датчика температуры
 - одного внешнего датчика проводного C-7p
 - возможность подключения 6 дополнительных беспроводных датчиков C-8r или регуляторов комнатных R-8Z, R-8b или R-8k
 - релейный выход NO/NC (например, для управления нагревательным устройством, который включается по необходимости полного обогрева помещения)
 - к каждой зоне можно подключить до 6 шт. беспроводных электрических приводов ST-G-X
- **Наблюдение и управление через веб-приложение www.emodul.eu**

WG.20.0112

5902479660998

382 €



ST-WiFi 8S p wi-fi модуль для управления электрическими сервоприводами (скрытый монтаж в подрозетник)

Функции: управление max 8 различными зонами обогрева,

- возможность подключения дополнительных беспроводных датчиков C-8r или регуляторов комнатных R-8b, R-8z или R-8k (расширение max. до 8 зон для всей системы)
- релейный выход NO/NC (для управления нагревательным устройством)
- к каждой зоне можно зарегистрировать до 6 шт. беспроводные электрические сервоприводы ST-G-X или STT-869
- в комплект входит беспроводной датчик температуры C-mini
- монтаж в подрозетник Ø 60мм
- Управление через приложение eModul

WG.20.0143

5902479664194

382 €



ST-16S WiFi wi-fi модуль для управления электрическими сервоприводами (скрытый монтаж в подрозетник)

Функции: управление max 16 различными зонами при помощи: встроенного датчика температуры; возможность подключения дополнительных 15 беспроводных датчиков C-г 8 или регуляторов комнатных R-8 b или R-8k, R-8z; для каждой зоны существует возможность подключения до 6 шт. беспроводных электрических приводов ST-G-X; подключение внешнего датчика температуры на ик-порт, просмотр параметров: Температура, дата, время, будильник; экран регулирует свою яркость в зависимости от текущего времени суток; возможность обновления программного обеспечения через порт USB; каждой зоне может быть назначен свой индивидуальный вид работы (постоянная температура, ограничение времени или 6 различных графиков работы), **Подключение wi-fi, контроль и управление приложения Emodul** Предназначен для скрытого монтажа в распределительной коробке (ø60мм). Имеет питание 230 в 50 гц, дисплей 4,3"

WG.20.0083

5902479661742

632 €

WG.20.0086

5902479662244

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - БАТАРЕЯ, БЕСПРОВОДНАЯ



ST-C-8r беспроводной датчик комнатный – новая связь

Датчик предназначен для работы с контроллером

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.03.0136

5902479661056

59 €

WG.03.0138

5902479662084



ST-C-mini беспроводной комнатный датчик

Размеры: 37 x 37 x 16 мм

WG.03.0144

5902479662817

59 €



ST-CL-mini беспроводной герметичный датчик комнатный

Соответствует стандарту IP64

Размеры: 44,3 мм x 44,3 мм x 17 мм

WG.03.0142

5902479661636

66 €



ST-C-8zr беспроводной датчик наружной температуры

Датчик предназначен для контроллера L-8, питание: от батареек 2xAAA.

WG.03.0140

5902479661063

59 €



ST-R-8b беспроводной комнатный двухпозиционный регулятор

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию.

Питание: датчик комнатной температуры и влажности, ЖК-дисплей, батареи 2xAAA, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0529

5902479661070

80 €

WG.11.0531

5902479662091



ST-R-8x беспроводной регулятор

Функции: контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени. Встроенный датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2 батарейки AA, без подсветки, механические кнопки

НОВИНКА!

5902479665924

83 €



ST-R-8b PLUS беспроводной двухпозиционный комнатный регулятор с датчиком влажности

Функции: Контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени.

Питание: датчик комнатной температуры и влажности, ЖК-дисплей, батареи 2xAAA, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0533

5902479663647

107 €

WG.11.0534

5902479663654



ST-R-8s PLUS беспроводной комнатный регулятор (установка на поверхности)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0617

5902479664385

161 €

WG.11.0618

5902479664378



ST-R-8pb PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола** (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0707

5902479665009

178 €

WG.11.0708

5902479665016

РЕГУЛЯТОРЫ НОМЕРОВ - 230 В, БЕСПРОВОДНЫЕ



ST-R-8z БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: 230 В, 50 Гц. Светодиодный дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0540

5902479661087

102 €

WG.11.0542

5902479662107



ST-F-8z БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР ДО РАМИЧЕСКИЙ

Функции: контроль температуры в помещении, таймер программы обогрева, измерение влажности воздуха, контроль температуры пола (при использовании Датчик температуры пола NTC).

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, напряжение питания: 230В, монтаж в электрическую коробку

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0637

5902479664408

144 €

5902479664415



ST-R-8pz PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола** (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, напряжение питания: 230В, сенсорные кнопки,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0709

5902479665030

223 €

WG.11.0710

5902479665023

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ И ПРИВОДЫ



ST-C-2p датчик открытия окна

беспроводная связь с главным контроллером, обнаруживает и указывает на открытие окна, управление приводами электрическими на основе передаваемого сигнала, сдержанный дизайн, длительный срок службы батарей

RAL 9010 - white
RAL 7016 - antracite
RAL 8017 - brown
RAL 8003 - golden oak

WG.03.0122

5902479661339

68 €

WG.03.0123

5902479664248

WG.03.0124

5902479664255

WG.03.0125

5902479664262



ST-MW-1 исполнительный модуль

Функции: контакт безпотенциальный (ST-MW-1), контакт напряжения (ST-MW-1-230V) возможность работы в ручном режиме, беспроводная связь с главным контроллером или с датчиком температуры (режим master/slave), автоматическое отключение датчика в случае отсутствия связи, 4 светодиода: питание, общение, ручная работа, контакт

ST-MW-1
ST-MW-1-230V

WG.05.0127

5902479661346

175 €

WG.05.0128

5902479662374



ST-MWN-1 исполнительный модуль

Функции: беспотенциальный (ST-MWN-1) или контакт напряжения (ST-MWN-1-230V), беспроводная связь с главным контроллером (ведомый режим), автоматическое отключение контакта в случае нет связи

ST-MWN-1
ST-MWN-1-230V

WG.05.0198

5902479664507

175 €

5902479664392



ST-RP-4 повторитель (усилитель) сигнала

Функции: Усилитель сигнала - это небольшое электронное устройство, которое увеличивает дальность связи между устройствами радио без необходимости подключения дополнительных кабелей. Благодаря устройству, устанавливается стабильное соединение между основным контроллером и периферийными устройствами

WG.05.0146

5902479662824

175 €



G-X БЕСПРОВОДНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕРВОПРИВОД

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические характеристики: Выход – гайка с резьбой M30x1,5; Связь – беспроводная, частота 868МГц; питание: 2 батарейки AA 1,5В.

НОВИНКА!

5902479665054

153 €



STT-869 БЕСПРОВОДНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕРВОПРИВОД

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические данные: выход-гайка с резьбой M30x1,5; связь-беспроводная, частота 868МГц;

Питание : 2 x AA батареи 1,5 Вt, увеличенный срок службы на одном заряде батарей, возможность использования адаптера на резьбу M28x1,5

WG.12.0022

5902479662381

153 €



TECH
CONTROLLERS



EH-01 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БЛОК УПРАВЛЕНИЯ SINUM

Функции: EH-01 - это устройство, которое собирает и обрабатывает информацию от внешних устройств и исполнительных модулей, предоставляя вам возможность просматривать и изменять их рабочее состояние через вашей домашней сети или ОБЛАЧНЫХ сервисов. Устройство также позволяет создавать автоматизацию с использованием подключенных устройств, а также данных, собранных с них. Также возможно создание сцены и расписания. EH-01 заботится о комфорте и безопасности всей вашей семьи 24/7.

WTP / TECH SBUS	WG.23.0005 WG.23.0024	5902479665047 5902479665115	771 €
-----------------	--------------------------	--------------------------------	--------------

РЕЛЕЙНЫЕ МОДУЛИ



PS-10 230 / PS-10m 230 БЕСПРОВОДНОЙ КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКОГО ПРИВОДА

Функции: • возможность управления до 50 термостатическими приводами
• один выход 230В для насоса
• беспотенциальный контакт (например, для управления нагревательным устройством)
• 2 выхода без напряжения

PS-10 230 PS-10m 230	WTP TECH SBUS	WG.23.0044 WG.23.0054	5902479665801 5902479665702	272 €
-------------------------	------------------	--------------------------	--------------------------------	--------------



PS-02 DIN-РЕЙКА ОТН

Функции: • 2 входа напряжения
• 2 выхода без напряжения

WTP	WG.23.0003	5902479664781	80 €
-----	------------	---------------	-------------



PS-06m DIN-РЕЙКА ОТН

Функции: • 6 выходов без напряжения

TECH SBUS	WG.23.0047	5902479666006	125 €
-----------	------------	---------------	--------------



PS-08 DIN-РЕЙКА ОТН

Функции: • 8 выходов без напряжения

WTP	WG.23.0004	5902479664798	123 €
-----	------------	---------------	--------------



PS-08 230 / PS-08m 230 DIN RAIL RELAY

Функции: • 8x выход напряжения 230В

PS-08 230 PS-08m 230	WTP TECH SBUS	WG.23.0020 WG.23.0046	5902479664934 5902479666013	128 € 135 €
-------------------------	------------------	--------------------------	--------------------------------	------------------------------

ПРОВОДНЫЕ КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ SINUM - TECH SBUS



R-S1 КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ПРОВОДНОЙ ДЛЯ SINUM

Функции: контроль температуры в помещении, проводная связь RS485, питание 24 В постоянного тока
Оснащение: встроенный датчик комнатной температуры, датчик влажности, ЖК-дисплей, без подсветки, механические кнопки

НОВИНКА!	TECH SBUS	WG.23.0055	5902479665931	109 €
-----------------	-----------	------------	---------------	--------------



R-S2 КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ПРОВОДНОЙ ДЛЯ SINUM

Функции: контроль температуры в помещении, проводная связь RS485, питание 24 В постоянного тока
Оснащение: встроенный датчик комнатной температуры, датчик влажности, ЖК-дисплей, без подсветки, сенсорные кнопки
* Белый или черный корпус. В случае отсутствия выбора цвета цвет будет выбран случайным образом.

НОВИНКА!	TECH SBUS	WG.23.0056 WG.23.0059	5902479665948 5902479665979	126 €
-----------------	-----------	--------------------------	--------------------------------	--------------



R-S3 КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ПРОВОДНОЙ ДЛЯ SINUM

Функции: контроль температуры в помещении, дополнительное управление по температуре пола (если используется датчик пола), проводная связь TECH SBUS, питание 24 В пост
Оснащение: встроенный датчик комнатной температуры, датчик влажности, ЖК-дисплей с временной подсветкой
* Белый или черный корпус. В случае отсутствия выбора цвета цвет будет выбран случайным образом.

НОВИНКА!	TECH SBUS	WG.23.0057 WG.23.0060	5902479665955 5902479665986	138 €
-----------------	-----------	--------------------------	--------------------------------	--------------



FR-S2 КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ПРОВОДНОЙ ДЛЯ SINUM FOR 55MM FRAME SYSTEMS

Функции: контроль температуры в помещении, дополнительное управление по температуре пола (если используется датчик пола), проводная связь RS485, питание 24 В пост
Оснащение: встроенный датчик комнатной температуры, датчик влажности, ЖК-дисплей, без подсветки, для скрытого монтажа в распределительной коробке (ø60 мм)
* Белый или черный корпус. В случае отсутствия выбора цвета цвет будет выбран случайным образом.

НОВИНКА!	TECH SBUS	WG.23.0052 WG.23.0064	5902479665894 5902479666044	125 €
-----------------	-----------	--------------------------	--------------------------------	--------------



CP-04 ПРОВОДНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ SINUM

Функции: Пульт CP-04 является многозадачным устройством. Благодаря ему мы можем отображать текущий прогноз погоды, проверять температуру в помещении, в котором он установлен (имеет ли возможность подключения датчика температуры воздуха и датчика температуры пола) и установка ярлыков на любимые сцены. Таким образом, панель работает как индикатор погоды, регулятор температуры и переключатель сцен. Все это управляется с 4-дюймового цветного сенсорного экрана, проводная связь TECH SBUS, питание 24В постоянного тока.

* Белый или черный корпус. В случае отсутствия выбора цвета цвет будет выбран случайным образом.

НОВИНКА!

TECH SBUS

WG.23.0062

5902479666020

505 €

WG.23.0063

5902479666037

СИСТЕМА КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - БАТАРЕЙНЫЕ, БЕСПРОВОДНЫЕ



ST-C-8r БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК КОМНАТНЫЙ – НОВАЯ СВЯЗЬ

Датчик предназначен для работы с контроллером

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.03.0136

5902479661056

59 €

WG.03.0138

5902479662084



ST-C-mini БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК

Размеры: 37 x 37 x 16 мм

WG.03.0144

5902479662817

59 €



ST-CL-mini БЕСПРОВОДНОЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ ДАТЧИК КОМНАТНЫЙ

Соответствует стандарту IP64, Размеры: 44,3 мм x 44,3 мм x 17 мм

WG.03.0142

5902479661636

66 €



ST-C-8zr БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Датчик предназначен для контроллера ST-L-8, питание: от батареек 2xAAA.

WG.03.0140

5902479661063

59 €



ST-R-8b БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: от батареек 2xAAA 1,5 В. Специальный ЖК-дисплей, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0529

5902479661070

80 €

WG.11.0531

5902479662091



ST-R-8x БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени. Встроенный датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2 батарейки AA, без подсветки, механические кнопки

НОВИНКА!

5902479665924

83 €



ST-R-8b PLUS БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С ДАТЧИКОМ ВЛАЖНОСТИ

Функции: Контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени.

Питание: датчик комнатной температуры и влажности, ЖК-дисплей, батареи 2xAAA, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0533

5902479663647

107 €

WG.11.0534

5902479663654



ST-R-8s PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0617

5902479664385

161 €

WG.11.0618

5902479664378



ST-R-8rb PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: : контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0707

5902479665009

178 €

WG.11.0708

5902479665016

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ - 230В, БЕСПРОВОДНЫЕ



ST-R-8z БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: 230 В, 50 Гц. Светодиодный дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0540

5902479661087

102 €

WG.11.0542

5902479662107



TECH
CONTROLLERS



ST-F-8z БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОРДО РАМИЧЕСКИЙ

Функции: контроль температуры в помещении, таймер программы обогрева, измерение влажности воздуха, контроль температуры пола (при использовании Датчик температуры пола NTC).

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, напряжение питания: 230В, монтаж в электрическую коробку
*** Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.**

WG.11.0637

5902479664408

5902479664415

144 €



ST-R-8pz PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, напряжение питания: 230В, сенсорные кнопки,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

*** Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..**

WG.11.0709

5902479665030

WG.11.0710

5902479665023

223 €

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ



ST-C-2п БЕСПРОВОДНОЙ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД

Устройство совместимо с комнатным регулятором ST-2807 или WiFi 8S и с монтажными планками для термостатических клапанов

Технические данные: Выход – гайка М30х1,5. Связь – беспроводная, частота 868 МГц. Питание – 2 х батареи AA 1,5 В.

RAL 9010 - white
RAL 7016 - antracite
RAL 8017 - brown
RAL 8003 - golden oak

WG.03.0122

5902479661339

WG.03.0123

5902479664248

WG.03.0124

5902479664255

WG.03.0125

5902479664262

68 €



ST-MW-1 ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ

Функции: контакт безпотенциальный, возможность работы в ручном режиме, беспроводная связь с главным контроллером или с датчиком температуры (режим master/slave), автоматическое отключение датчика в случае отсутствия связи, 4 светодиода: питание, общение, ручная работа, контакт

ST-MW-1
ST-MW-1-230V

WG.05.0127

5902479661346

WG.05.0128

5902479662374

175 €



ST-MW-1 ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ

Функции: контакт безпотенциальный, возможность работы в ручном режиме, беспроводная связь с главным контроллером или с датчиком температуры (режим master/slave), автоматическое отключение датчика в случае отсутствия связи, 4 светодиода: питание, общение, ручная работа, контакт

MWN-1
MWN-1-230V

WG.05.0198

5902479664507

5902479664392

175 €



EX-01 EXTENDER SYGNAŁU

Functions: Thanks to the Sinum extender, you will extend the range of the wireless system. The extender connects to wireless devices of the Sinum system and transmits data via WiFi to the EH-01 control device.. power 230V AC

WTP

WG.23.0006

5902479664699

131 €



EHI-2 MIXING VALVE MODULE

Functions: The EHI-2 mixing valve module allows you to extend the Sinum system to support 2 mixing valves. The controller has voltage outputs to operate 2 mixing valves (open/close), 2 pumps dedicated to valves and 1 additional pump. In addition, it has a voltage-free contact and the ability to connect an RS regulator or two 2-state regulators. The device can also work independently without being connected to the Sinum control device. Communication with the Sinum EH-01 control device is done by wire via the TECH RS bus.

TECH RS

WG.23.0035

5902479665641

236 €



G-X БЕСПРОВОДНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕРВОПРИВОД

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические характеристики: Выход – гайка с резьбой М30х1,5; Связь – беспроводная, частота 868МГц; питание: 2 батарейки AA 1,5В.

НОВИНКА!

5902479665054

153 €



STT-869 БЕСПРОВОДНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕРВОПРИВОД

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические данные: выход-гайка с резьбой м30х1, 5; связь-беспроводная, частота 868MHz;

Питание : 2 х AA батареи 1,5 Вт, увеличенный срок службы на одном заряде батарей, возможность использования адаптера на резьбу М28х1,5

WG.12.0022

5902479662381

51 €



STT-230/2 ПРИВОД ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (НС).

Технические данные: Крепление – гайка М30х1,5 или М28х1,5. Шаг – 3,2 мм. Класс защиты IP54. Время открытия – до 5 минут. Максимальная рабочая температура – температура окружающей среды 60 °С. Напряжение питания – 230 В, 50 Гц.

M30 x 1,5

WG.01.0050

5902479660691

M28 x 1,5

WG.01.0051

5902479661490

51 €



STT-230/2 T привод термоэлектрический - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: Крепление: гайка с М30 x 1,5, класс-IP45. Время работы: до 3,5 минут. Ход-5мм, макс. рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5

WG.01.0053

5902479663630

36 €

M28 x 1,5

WG.01.0054

5902479665597

41 €



STT-230/2 M термоэлектрический привод - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: гайка с резьбой М30 x 1,5, класс защиты - IP42.. Время открытия: менее 4 минут. до 3 мм, ход - 5 мм, Максимальная рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5

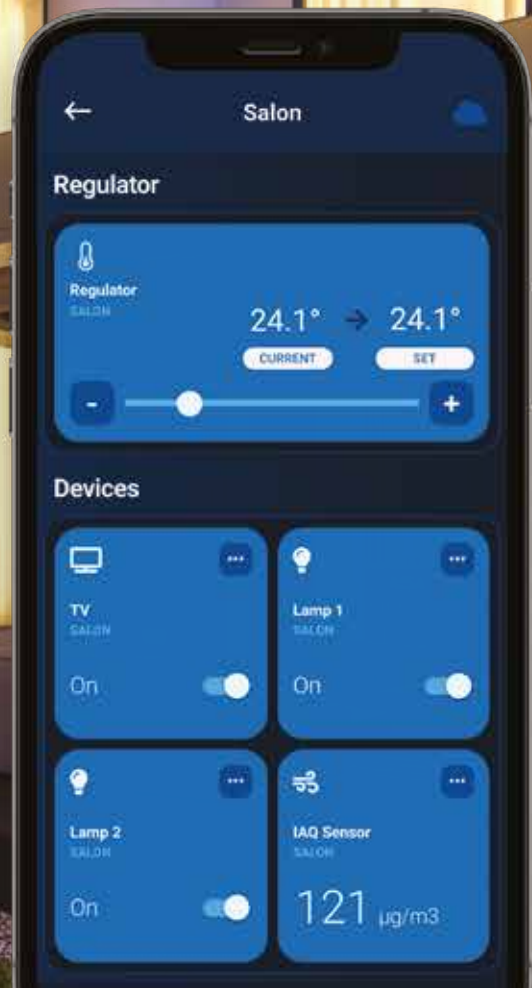
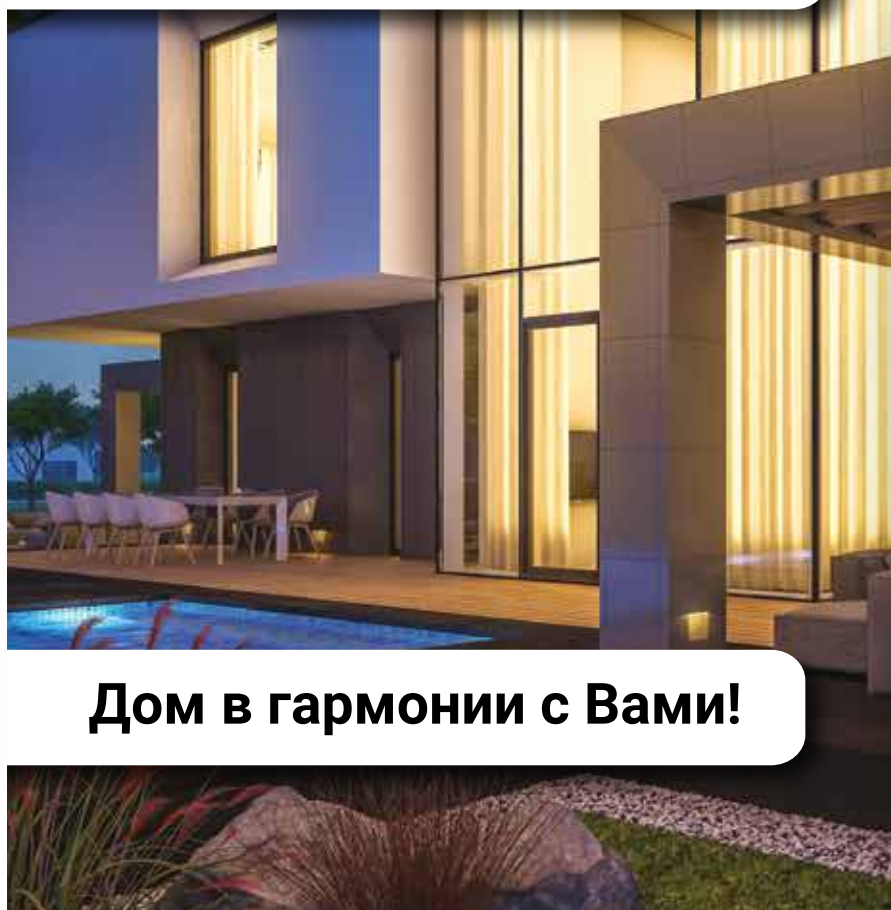
WG.01.0052

5902479665108

36 €

TECH
CONTROLLERS

Sinum



Дом в гармонии с Вами!



Отопление



Освещение



Безопасность
и качество



Управление
рольставнями
и навесами

Ознакомьтесь с нашими решениями на **sinum.eu**

УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ПОЛ С ИНТЕРНЕТОМ - СЕРИЯ 4



ST-L-4 WiFi БЕСПРОВОДНОЙ КОНТРОЛЛЕР ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ КЛАПАНОВ (8 СЕКЦИЙ)

Функции:

- поддержка 4 выходов с напряжением, управляемых 4-мя проводными датчиками температуры или беспроводными регуляторами и датчиками
- контакт без напряжения (для управления дополнительным нагревательным устройством или насосом) возможность управления установкой через Интернет через приложение eModul возможность управления 8 зонами
- 4 зоны, управляемые беспроводные датчики или регуляторы
- 4 зоны с выводом напряжения, управляемые через 4 датчики проводные или через беспроводные датчики или регуляторы,
- для каждой зоны возможность подключения беспроводных приводов G-X или STT-869
- возможность подключения 4-х проводных либо 8 беспроводных (C-8f) датчиков пола
- возможность подключения до 16 исполнительных беспроводных модулей MW-1 или MW-1-230
- 8 зон, управляемых по температуре,
- 8 зон недельного управления,
- возможность обновления программного обеспечения через порт USB

WG.20.0099

5902479662367

59 €

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - ПРОВОДНЫЕ



ST-C-7r ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

WG.03.0128

5902479661032

35 €

WG.03.0130

5902479662060

РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - БАТАРЕЯ, БЕСПРОВОДНАЯ



ST-C-8r БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК КОМНАТНЫЙ – НОВАЯ СВЯЗЬ

Датчик предназначен для работы с контроллером

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.03.0136

5902479661056

59 €

WG.03.0138

5902479662084



ST-C-8f БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА

Датчик предназначен для работу с главным контроллером, датчик температуры пола NTC (в комплекте), питание: Батарейки 2xAAA

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.03.0132

5902479661643

66 €

WG.03.0134

5902479662220



ST-C-mini БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК

Размеры: 37 x 37 x 16 мм

WG.03.0144

5902479661636

59 €



ST-CL-mini БЕСПРОВОДНОЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ ДАТЧИК КОМНАТНЫЙ

Соответствует стандарту IP64, Размеры: 44,3 мм x 44,3 мм x 17 мм

WG.03.0142

5902479662817

66 €



ST-C-8zg БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Датчик предназначен для контроллера ST-L-8, питание: от батареек 2xAAA.

WG.03.0140

5902479661063

59 €



ST-R-8b БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: от батареек 2xAAA 1,5 В. Специальный ЖК-дисплей, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0529

5902479661070

80 €

WG.11.0531

5902479662091



ST-R-8x БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени. Встроенный датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2 батарейки AA, без подсветки, механические кнопки

5902479665924

83 €

НОВИНКА!



ST-R-8b PLUS БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С ДАТЧИКОМ ВЛАЖНОСТИ

Функции: Контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени.

Питание: датчик комнатной температуры и влажности, ЖК-дисплей, батареи 2xAAA, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0533

5902479663647

107 €

WG.11.0534

5902479663654



ST-R-8s PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки,

Обснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0617

5902479664385

161 €

WG.11.0618

5902479664378



ST-R-8rb PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола** (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0707	5902479665009	178 €
WG.11.0708	5902479665016	

РЕГУЛЯТОРЫ НОМЕРОВ - 230 В, БЕСПРОВОДНЫЕ



ST-R-8z БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: 230 В, 50 Гц. Светодиодный дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0540	5902479661087	102 €
WG.11.0542	5902479662107	



ST-F-8z БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОРДО РАМИЧЕСКИЙ

Функции: контроль температуры в помещении, таймер программы обогрева, измерение влажности воздуха, контроль температуры пола (при использовании Датчик температуры пола NTC).

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, напряжение питания: 230В, монтаж в электрическую коробку

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0637	5902479664408	144 €
	5902479664415	



ST-R-8rz PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола** (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, напряжение питания: 230В, сенсорные кнопки

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0709	5902479665023	223 €
WG.11.0710	5902479665030	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ И ПРИВОДЫ



ST-C-2п БЕСПРОВОДНОЙ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД

Устройство совместимо с комнатным регулятором ST-2807 или WiFi 8S и с монтажными планками для термостатических клапанов

Технические данные: Выход – гайка М30x1,5. Связь – беспроводная, частота 868 МГц. Питание – 2 x батареи AA 1,5 В.

RAL 9010 - white
RAL 7016 - antracite
RAL 8017 - brown
RAL 8003 - golden oak

WG.03.0122	5902479661339	68 €
WG.03.0123	5902479664248	
WG.03.0124	5902479664255	
WG.03.0125	5902479664262	



ST-MW-1 ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ

Функции: контакт безпотенциальный, возможность работы в ручном режиме, беспроводная связь с главным контроллером или с датчиком температуры (режим master/slave), автоматическое отключение датчика в случае отсутствия связи, 4 светодиода: питание, общение, ручная работа, контакт

ST-MW-1
ST-MW-1-230V

WG.05.0127	5902479661346	175 €
WG.05.0128	5902479662374	



ST-MWN-1 ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ

Функции: беспотенциальный (MWN-1) или контакт напряжения (MWN-1-230V), беспроводная связь с главным контроллером (ведомый режим), автоматическое отключение контакта в случае нет связи

ST-MWN-1
ST-MWN-1-230V

WG.05.0198	5902479664507	175 €
	5902479664392	



ST-RP-4 ПОВТОРИТЕЛЬ (УСИЛИТЕЛЬ) СИГНАЛА

Функции: Усилитель сигнала - это небольшое электронное устройство, которое увеличивает дальность связи между устройствами радио без необходимости подключения дополнительных кабелей. Благодаря устройству, устанавливается стабильное соединение между основным контроллером и периферийными устройствами

WG.05.0146	5902479662824	175 €
------------	---------------	-------



G-X БЕСПРОВОДНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕРВОПРИВОД

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические характеристики: Выход – гайка с резьбой М30x1,5; Связь – беспроводная, частота 868МГц; питание: 2 батарейки AA 1,5В.

НОВИНКА!

5902479665054	153 €
---------------	-------



STT-869 БЕСПРОВОДНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕРВОПРИВОД

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические данные: выход-гайка с резьбой М30x1,5; связь-беспроводная, частота 868MHz;

Питание : 2 x AA батареи 1,5 Вt, увеличенный срок службы на одном заряде батарей, возможность использования адаптера на резьбу М28x1,5

WG.12.0022	5902479662381	153 €
------------	---------------	-------



STT-230/2 ПРИВОД ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).

Технические данные: Крепление – гайка М30x1,5 или М28x1,5. Шаг – 3,2 мм. Класс защиты IP54. Время открытия – до 5 минут. Максимальная рабочая температура – температура окружающей среды 60 °С. Напряжение питания – 230 В, 50 Гц.

M30 x 1,5	WG.01.0050	5902479660691	51 €
M28 x 1,5	WG.01.0051	5902479661490	



STT-230/2 T ПРИВОД ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).

Технические данные: Крепление: гайка с М30 x 1,5, класс-IP45. Время работы: до 3,5 минут. Ход-5мм, макс. рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5	WG.01.0053	5902479663630	36 €
M28 x 1,5	WG.01.0054	5902479665597	41 €



STT-230/2 M ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).

Технические данные: гайка с резьбой М30 x 1,5, класс защиты - IP42.. Время открытия: менее 4 минут. до 3 мм, ход - 5 мм, Максимальная рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5	WG.01.0052	5902479665108	36 €
-----------	------------	---------------	------



TECH
CONTROLLERS

ПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ - СЕРИЯ 5



ST-L-5s ПРОВОДНОЙ КОНТРОЛЛЕР ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ КЛАПАНОВ (8 СЕКЦИЙ)

Функции: Возможность обслуживания максимум 22 термостатических приводов с помощью 8 комнатных, регуляторов:
 – 3 комнатных регулятора для обслуживания 12 приводов (каждый макс. по 4 привода);
 – 5 комнатных регулятора для обслуживания 10 приводов (каждый макс. по 2 привода);
 • один выход 230В на насос;
 • беспотенциальный контакт (для управления дополнительным нагревательным устройством)

WG.20.0133

5902479663784

161 €

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - БАТАРЕЯ, ПРОВОДНАЯ



ST-294 v1 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении

Оборудование: встроенный датчик, светодиодный дисплей без подсветки, батарейки 2xAAA

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0455

5902479661018

67 €

WG.11.0459

5902479662053



ST-T-2.1 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении

Оборудование: встроенный датчик, светодиодный дисплей без подсветки, батарейки 2xAAA

5902479665085

105 €



ST-295 v3 КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ

Функции: контроль комнатной температуры, программа день/ночь, проводная связь, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC), кратковременная подсветка дисплея,

Оснащение: встроенный датчик, ЖК-дисплей, Батарейки 2xAAA

WG.11.0473

5902479661544

92 €



ST-297 v3 ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: Контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, проводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2xAAA батареи, скрытый монтаж в электрическую коробку (ø60 мм)

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0486

5902479662947

149 €

WG.11.0488

5902479662954



ST-297z v3 ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: Контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, проводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, электропитание 230 В, скрытый монтаж в электрическую коробку (ø60 мм)

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0493

5902479663746

164 €

WG.11.0605

5902479663753



ST-T-3.1 ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: Контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, проводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2xAAA батареи,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0499

5902479663906

144 €

WG.11.0600

5902479664217



ST-T-4.1 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ (МОНТАЖ НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, еженедельная программа отопления, ручная программа, день / ночь программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, функция оптимального пуска, функция нагрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный комнатный датчик, 2 батарейки AA 1,5В

5902479664590

102 €

ST-T-5z ПРОВОДНОЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С WiFi

Функции: комнатная температура управление, день/ночь программа, нагрев/охлаждение функция, проводной связь, управление на базе на поплавок температура (если используется датчик пола ST-C-8f), временная подсветка дисплея

Оборудование: встроенный датчик комнатной температуры, беспроводной датчик температуры ST-C-mini в комплекте, ЖК-дисплей, питание 230 В, встроенный модуль WiFi, возможность скрытого монтажа в электрическую коробку (ø60 мм)

Управление системой через веб-приложение: www.emodul.eu

5902479665665

240 €

НОВИНКА!



ST-292 v3 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР L-5 (3ММ СТЕКЛО)

Функции: управление температурой в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, программа день/ночь, проводная связь кратковременное включение подсветки дисплея, управление температурой пола (в случае ST-292 v3 использование датчика пола), функция Optimum Start, функция нагрев / охлаждение, проводная связь с рейкой L-5

Оборудование: встроенный комнатный датчик, элементы питания 2 x AA 1,5 В, передняя панель из 3 мм стекла.

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0432

5902479660257

133 €

WG.11.0437

5902479660264



ST-293 v3 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР БИНАРНЫЙ ДАТЧИК ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА (1ММ СТЕКЛО)

Функции: контроль комнатной температуры, еженедельная программа нагрева, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь мгновенная подсветка дисплея, управление по температуре пола (при использовании датчика пола NTC), оптимальный запуск, функция нагрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный датчик комнатной температуры, батарейки 2 x AA 1,5 В, передняя панель с 1мм стекла, монтаж в коробку скрытого монтажа d 60

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0449

5902479662886

169 €

WG.11.0452

5902479662893

**ST-293z v3** ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ (СТЕКЛО 1ММ, ВНУТРЕННИЙ МОНТАЖ)

Функции: контроль температуры в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, управление по температуре пола (в случае использования датчика температуры пола NTC), функция оптимального пуска, функция обогрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный комнатный датчик, блок питания 230 В, передняя панель из стекла толщиной 1 мм, монтаж в коробку скрытого монтажа fi 60

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0615	5902479663791	201 €
WG.11.0616	5902479663807	

**ST-F-2z v1** ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ КАРКАСНЫХ

Функции: контроль температуры в помещении, функция нагрева / охлаждения, автоблокировка экрана

Оснащение: встроенный датчик температуры, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, питание: 230В

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0608	5902479664095	121 €
WG.11.0635	5902479664132	

**ST-F-4z v1** ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ КАРКАСНЫХ

Функции: контроль температуры в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, управление по температуре пола (в случае использования датчика температуры пола NTC), функция оптимального пуска, функция обогрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный датчик температуры, жидкокристаллический дисплей с подсветкой, питание: 230В,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0632	5902479664118	169 €
	5902479664156	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ И ПРИВОДЫ**ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА NTC**

(Изоляция кабеля из ПВХ) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро

150cm	WG.01.0031	5902479661209	31 €
250cm	WG.01.0031	5902479664279	33 €

**STT-230/2** ПРИВОД ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).

Технические данные: Крепление – гайка М30х1,5 или М28х1,5. Шаг – 3,2 мм. Класс защиты IP54. Время открытия – до 5 минут. Максимальная рабочая температура – температура окружающей среды 60 °С. Напряжение питания – 230 В, 50 Гц.

М30 x 1,5	WG.01.0050	5902479660691	54 €
М28 x 1,5	WG.01.0051	5902479661490	

**STT-230/2 T** ПРИВОД ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).

Технические данные: Крепление: гайка с М30 x 1,5, класс-IP45. Время работы: до 3,5 минут. Ход-5мм, макс. рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

М30 x 1,5	WG.01.0053	5902479663630	38 €
М28 x 1,5	WG.01.0054	5902479665597	43 €

**STT-230/2 M** ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).

Технические данные: гайка с резьбой М30 x 1,5, класс защиты - IP42.. Время открытия: менее 4 минут. до 3 мм, ход - 5 мм, Максимальная рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

М30 x 1,5	WG.01.0052	5902479665108	38 €
-----------	------------	---------------	------



ST-L-8e БЕСПРОВОДНОЙ КОНТРОЛЛЕР ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ КЛАПАНОВ (в секциях)

Функции: Возможность обслуживания максимум 22 термостатических привода с помощью 8 комнатных датчиков C-8 г или комнатных регуляторов R-8 b и R-8 z
 – 3 комнатных датчика могут обслуживать 12 приводов (каждый максимально по 4 привода)
 – 5 комнатных датчиков могут обслуживать 10 приводов (каждый максимально по 2 привода)
 • один выход 230В на насосе
 • безпотенциальный контакт (например, для управления нагревательным устройством)
 • возможность подключения беспроводной панели управления M-8
 • возможность подключения ST-507 Ethernet или ST-5060 RS для управления установкой через Интернет
 • возможность подключения модуля клапана I-1
 • возможность обновления программного обеспечения через порт USB
 • **возможность работы в режимах : нагрев или охлаждение**



WG.20.0107

5902479662640

466 €

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - БАТАРЕЯ, БЕСПРОВОДНАЯ

ST-C-8g БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК КОМНАТНЫЙ – НОВАЯ СВЯЗЬ

Датчик предназначен для работы с контроллера

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.



WG.03.0136

5902479661056

59 €

WG.03.0138

5902479662084

ST-C-8f БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА

Датчик предназначен для работу с главным контроллером , датчик температуры пола NTC (в комплекте), питание: Батарейки 2xAAA

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.



WG.03.0132

5902479661643

66 €

WG.03.0134

5902479662220

ST-C-mini БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК

Размеры: 37 x 37 x 16 мм



WG.03.0144

5902479661636

€

ST-CL-mini БЕСПРОВОДНОЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ ДАТЧИК КОМНАТНЫЙ

Соответствует стандарту IP64, Размеры: 44,3 мм x 44,3 мм x 17 мм



WG.03.0142

5902479661636

66 €

ST-C-8zg БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Датчик предназначен для контроллера ST-L-8, питание:от:батареек 2xAAA.



WG.03.0140

5902479661063

59 €

ST-R-8b БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание:от батареек 2xAAA 1,5 В. Специальный ЖК-дисплей, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.



WG.11.0529

5902479661070

80 €

WG.11.0531

5902479662091

ST-R-8x БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени. Встроенный датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2 батарейки AA, без подсветки, механические кнопки



НОВИНКА!

5902479665924

€

ST-R-8b PLUS БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С ДАТЧИКОМ ВЛАЖНОСТИ

Функции: Контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени.

Питание: датчик комнатной температуры и влажности, ЖК-дисплей, батареи 2xAAA, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.



WG.11.0533

5902479663647

107 €

WG.11.0534

5902479663654

ST-R-8s PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки,

Обснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..



WG.11.0617

5902479664385

161 €

WG.11.0618

5902479664378



ST-R-8rb PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола** (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные **кнопки**,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0707
WG.11.0708

5902479665009
5902479665016

178 €

РЕГУЛЯТОРЫ НОМЕРОВ - 230 В, БЕСПРОВОДНЫЕ



ST-R-8z БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: 230 В, 50 Гц. Светодиодный дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0540
WG.11.0542

5902479661087
5902479662107

102 €



ST-F-8z БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР ДО РАМИЧЕСКИЙ

Функции: контроль температуры в помещении, таймер программы обогрева, измерение влажности воздуха, контроль температуры пола (при использовании Датчик температуры пола NTC).

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, напряжение питания: 230В, монтаж в электрическую коробку

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0637

5902479664408
5902479664415

144 €



ST-R-8rz PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола** (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, напряжение питания: 230В, сенсорные **кнопки**,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0709
WG.11.0710

5902479665023
5902479665030

223 €

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ И ПРИВОДЫ



ST-M-8n БЕСПРОВОДНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ РЕЙКИ L-8 (СКРЫТЫЙ МОНТАЖ)

Принцип работы: контроллер отвечает за управление и просмотр параметров всего комплекта для управления подогревом пола.

Основные функции: регистрация, использование встроенного датчика для измерения температуры зоны, в которой он зарегистрирован, изменение параметров для каждой зоны (настройки графиков, заданной температуры), возможность вкл/выкл зоны, настройка даты и времени для всего комплекта, подбор яркости дисплея, хранитель экрана, будильник, блокировка экрана. Простой скрытый монтаж в распределительной коробке (ø 60 мм). Адаптер питания 230В, 50 Гц. **Только для контроллера ST-I-8E**

WG.11.0509
WG.20.0140

5902479663883
5902479664453

276 €



ST-C-2n БЕСПРОВОДНОЙ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД

Устройство совместимо с комнатным регулятором ST-2807 или WiFi 8S и с монтажными планками для термостатических клапанов
Технические данные: Выход – гайка M30x1,5. Связь – беспроводная, частота 868 МГц. Питание – 2 x батареи AA 1,5 В.

RAL 9010 - white
RAL 7016 - antracite
RAL 8017 - brown
RAL 8003 - golden oak

WG.03.0122
WG.03.0123
WG.03.0124
WG.03.0125

5902479661339
5902479664248
5902479664255
5902479664262

68 €



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА NTC

(Изоляция кабеля из ПВХ) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро

150cm
250cm

WG.01.0031
WG.01.0031

5902479661209
5902479664279

31 €

33 €



ST-WiFi RS ИНТЕРНЕТ-МОДУЛЬ WI-FI

Функции: такие же, как ST-505 и ST-507.

Подключение к интернету через сигнал Wi-Fi.

WG.05.0047

5902479660974

377 €



ST-505 ИНТЕРНЕТ-МОДУЛЬ

Функции контроллера: удаленный контроль работы монтажных реек для термостатических клапанов, изменение заданных температур в каждой зоне, возможность составления недельных графиков, просмотр истории температур каждой зоне, настройка вида главной панели, уведомления о тревогах по электронной почте

Оборудование: адаптер питания 5В постоянного тока, тройник RS, коммуникационный кабель RS для главного контроллера.

WG.05.0066

5902479660578

352 €



ST-i-1m КОНТРОЛЛЕР СМЕСИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА - УПРАВЛЕНИЕ ОДНИМ СМЕСИТЕЛЬНЫМ КЛАПАНОМ (МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ К ГЛАВНОМУ КОНТРОЛЛЕРУ)

Функции: плавное управление клапаном трех или четырехходовым клапаном, защита температуры возврата, погодное управление, еженедельное управление, совместная работа с комнатным регулятором с коммуникацией RS (просмотр и изменение температуры главного контроллера) или традиционным (двух позиционным – вкл./выкл.).

WG.05.0095

5902479661612

214 €



TECH
CONTROLLERS



ST-MW-1 исполнительный модуль

Функции: контакт безпотенциальный, возможность работы в ручном режиме, беспроводная связь с главным контроллером или с датчиком температуры (режим master/slave), автоматическое отключение датчика в случае отсутствия связи, 4 светодиода: питание, общение, ручная работа, контакт

ST-MW-1
ST-MW-1-230V

WG.05.0127
WG.05.0128

5902479661346
5902479662374

175 €



ST-MWN-1 исполнительный модуль

Функции: беспотенциальный (MWN-1) или контакт напряжения (MWN-1-230V), беспроводная связь с главным контроллером (ведомый режим), автоматическое отключение контакта в случае нет связи

ST-MWN-1
ST-MWN-1-230V

WG.05.0198

5902479664507
5902479664392

175 €



ST-PP-4 повторитель (усилитель) сигнала

Функции: Усилитель сигнала - это небольшое электронное устройство, которое увеличивает дальность связи между устройствами радио без необходимости подключения дополнительных кабелей. Благодаря устройству, устанавливается стабильное соединение между основным контроллером и периферийными устройствами

WG.05.0146

5902479662824

175 €



ST-513 интегратор зон - 5

Функции : интеграция пяти входов напряжения, один выход управления 230В

WG.05.0075

5902479661414

100 €



G-X беспроводной электрический сервопривод

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические характеристики: Выход – гайка с резьбой М30х1,5; Связь – беспроводная, частота 868МГц; питание: 2 батарейки AA 1,5В.

НОВИНКА!

5902479665054

153 €



STT-869 беспроводной электрический сервопривод

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические данные: выход-гайка с резьбой М30х1,5; связь-беспроводная, частота 868MHz;

Питание : 2 x AA батареи 1,5 Вт, увеличенный срок службы на одном заряде батарей, возможность использования адаптера на резьбу М28х1,5

WG.12.0022

5902479662381

153 €



STT-230/2 привод термоэлектрический - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: Крепление – гайка М30х1,5 или М28х1,5. Шаг – 3,2 мм. Класс защиты IP54. Время открытия – до 5 минут. Максимальная рабочая температура – температура окружающей среды 60 °С. Напряжение питания – 230 В, 50 Гц.

M30 x 1,5
M28 x 1,5

WG.01.0050
WG.01.0051

5902479660691
5902479661490

51 €



STT-230/2 T привод термоэлектрический - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: Крепление: гайка с М30 x 1,5, класс-IP45. Время работы: до 3,5 минут. Ход-5мм, макс. рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5
M28 x 1,5

WG.01.0053
WG.01.0054

5902479663630
5902479665597

36 €

41 €



STT-230/2 M термоэлектрический привод - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: гайка с резьбой М30 x 1,5, класс защиты - IP42.. Время открытия: менее 4 минут. до 3 мм, ход - 5 мм, Максимальная рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5

WG.01.0052

5902479665108

36 €



**БЕСПРОВОДНОЙ
РЕГУЛЯТОР
ДОРАМИЧЕСКИЙ
EU-F-8z**

ПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ С ИНТЕРНЕТОМ - СЕРИЯ 9

ST-L-9г проводно-беспроводной контроллер термостатических клапанов (8 зон)

Особенности: поддержка макс. 50 приводов термостатических за помощью 19 выходов :

- 3 зоны по 3 выхода (в случае большего числа приводов, возможность нагрузки выхода макс. 0,3 А),
- 5 групп, 2 выхода (в случае большего числа приводов, возможность нагрузки выхода макс. 0,3 А),
- возможность обслуживания датчиков и регуляторов проводных и беспроводных,
- возможность управления беспроводными приводами G-X или STT-869 (6 шт. на секцию)
* один выход 230 В на насос,
- безпотенциальный контакт (например, для управления нагревательным устройством),
- возможность подключения модуля клапана и-1 или и-1м,
- возможность подключения последовательно до 4 планок (до 32 комнат) и управления с помощью 1 панель управления,
- возможность управления установкой через Интернет через приложение eModul при расширении на панель M-9R,
* режим нагрева или охлаждения,
- связь 4-жильная для обеспечения максимальной пропускной способности (4x0,14) ,
- возможность обновления программного обеспечения через порт USB.



WG.20.0110

5902479662831

596 €

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ, ПИТАННЫЕ ОТ ГЛАВНОГО КОНТРОЛЛЕРА - ВЫДЕЛЕННЫЕ

ST-R-9b проводной комнатный регулятор двухпозиционный-выделено

Функции : контроль комнатной температуры, таймер программы отопления, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC). ЖК-дисплей, без подсветки
цвет корпуса белый или черный
в случае отсутствия в заявке указания, цвет регулятора будет выбран случайным образом

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом



WG.11.0544

5902479662275

76 €

WG.11.0546

5902479662329

ST-R-9s PLUS комнатный регулятор двухпозиционный-выделено

Функции: контроль комнатной температуры, измерение влажности воздуха таймер программы отопления, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC), мгновенная подсветка дисплея встроенный датчик, ЖК-дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом



WG.11.0331

5902479663852

121 €

WG.11.0550

5902479664170

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - ПРОВОДНЫЕ

ST-C-7p проводной комнатный датчик

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом



WG.03.0128

5902479661032

35 €

WG.03.0130

5902479662060

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - БАТАРЕЯ, БЕСПРОВОДНАЯ

ST-C-8г беспроводной датчик комнатный – новая связь

Датчик предназначен для работы с контроллера

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.



WG.03.0136

5902479661056

59 €

WG.03.0138

5902479662084

ST-C-8f беспроводной датчик температуры пола

Датчик предназначен для работу с главным контроллером , датчик температуры пола NTC (в комплекте), питание: Батарейки 2xAAA

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.



WG.03.0132

5902479661643

66 €

WG.03.0134

5902479662220

ST-C-mini беспроводной комнатный датчик

Размеры: 37 x 37 x 16 мм



WG.03.0144

5902479661636

59 €

ST-CL-mini беспроводной герметичный датчик комнатный

Соответствует стандарту IP64, Размеры: 44,3 мм x 44,3 мм x 17 мм



WG.03.0142

5902479661636

66 €

ST-C-8zg беспроводной датчик наружной температуры

Датчик предназначен для контроллера ST-L-8, питание: от:батареек 2xAAA.



WG.03.0140

5902479661063

59 €

ST-R-8b беспроводной комнатный двухпозиционный регулятор

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: от батареек 2xAAA 1,5 В. Специальный ЖК-дисплей, без подсветки
* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.



WG.11.0529

5902479661070

80 €

WG.11.0531

5902479662091



ST-R-8x БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени. Встроенный датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2 батарейки AA, без подсветки, механические кнопки

НОВИНКА!

5902479665924

83 €



ST-R-8b PLUS БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С ДАТЧИКОМ ВЛАЖНОСТИ

Функции: Контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени.

Питание: датчик комнатной температуры и влажности, ЖК-дисплей, батареи 2xAAA, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0533

5902479663647

107 €

WG.11.0534

5902479663654



ST-R-8s PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0617

5902479664385

161 €

WG.11.0618

5902479664378



ST-R-8rb PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ))

Функции: : контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0707

5902479665009

178 €

WG.11.0708

5902479665016

РЕГУЛЯТОРЫ НОМЕРОВ - 230 В, БЕСПРОВОДНЫЕ



ST-R-8z БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: 230 В, 50 Гц. Светодиодный дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0540

5902479661087

102 €

WG.11.0542

5902479662107



ST-F-8z БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР ДО РАМИЧЕСКИЙ

Функции: контроль температуры в помещении, таймер программы обогрева, измерение влажности воздуха, контроль температуры пола (при использовании Датчик температуры пола NTC).

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, напряжение питания: 230В, монтаж в электрическую коробку

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0637

5902479664408

144 €

5902479664415



ST-R-8rz PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ))

Функции: : контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, напряжение питания: 230В, сенсорные кнопки,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0709

5902479665023

223 €

WG.11.0710

5902479665030

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ И ПРИВОДЫ



ST-M-9r ПРОВОДНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ + МОДУЛЬ WI-FI (СКРЫТЫЙ МОНТАЖ)

Функции: Регистрация зон, изменение параметров по часам для каждой зоны (настройка расписания по часам, заданной температуры), возможность включения / выключения зоны, установка даты и времени во всем наборе, заставка, блокировка экрана. Примечание : нет встроенного датчика температуры помещения, Wi-Fi связь с возможностью управления системой через платформу etomodul, легкий скрытый монтаж в коробку (ø60mm). Питание 230 в 50 Гц, цвет корпуса белый или черный в случае отсутствия в заявке указания, цвет регулятора будет выбран случайным образом.

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

WG.11.0512

5902479662428

695 €

WG.11.0514

5902479662855



M-9t ПРОВОДНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ + МОДУЛЬ WI-FI

Функции: Регистрация зон, изменение параметров по часам для каждой зоны (настройка расписания по часам, заданной температуры), возможность включения / выключения зоны, установка даты и времени во всем наборе, заставка, блокировка экрана. Примечание : нет встроенного датчика температуры помещения, Wi-Fi связь с возможностью управления системой через платформу etomodul, Питание 230 в 50 Гц, поверхностный монтаж, адаптер питания в комплекте цвет корпуса белый или черный в случае отсутствия в заявке указания, цвет регулятора будет выбран случайным образом.

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

WG.11.0253

5902479664019

695 €

WG.11.0587

5902479664439



ST-C-2N ДАТЧИК ОТКРЫТИЯ ОКНА

беспроводная связь с главным контроллером, обнаруживает и указывает на открытие окна, управление приводами электрическими на основе передаваемого сигнала, сдержанный дизайн, длительный срок службы батарей

RAL 9010 - white

WG.03.0122

5902479661339

RAL 7016 - antracite

WG.03.0123

5902479664248

RAL 8017 - brown

WG.03.0124

5902479664255

RAL 8003 - golden oak

WG.03.0125

5902479664262

68 €



ST-MW-1 исполнительный модуль

Функции: контакт безпотенциальный, возможность работы в ручном режиме, беспроводная связь с главным контроллером или с датчиком температуры (режим master/slave), автоматическое отключение датчика в случае отсутствия связи, 4 светодиода: питание, общение, ручная работа, контакт

ST-MW-1
ST-MW-1-230V

WG.05.0127
WG.05.0128

5902479661346
5902479662374

175 €



ST-MWN-1 исполнительный модуль

Функции: беспотенциальный (MWN-1) или контакт напряжения (MWN-1-230V), беспроводная связь с главным контроллером (ведомый режим), автоматическое отключение контакта в случае нет связи

ST-MWN-1
ST-MWN-1 230V

WG.05.0198

5902479664507
5902479664392

175 €



ST-RP-4 повторитель (усилитель) сигнала

Функции: Усилитель сигнала - это небольшое электронное устройство, которое увеличивает дальность связи между устройствами радио без необходимости подключения дополнительных кабелей. Благодаря устройству, устанавливается стабильное соединение между основным контроллером и периферийными устройствами

WG.05.0146

5902479662824

175 €



G-X беспроводной электрический сервопривод

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические характеристики: Выход – гайка с резьбой M30x1,5; Связь – беспроводная, частота 868МГц; питание: 2 батарейки AA 1,5В.

НОВИНКА!

5902479665054

153 €



STT-869 беспроводной электрический сервопривод

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические данные: выход-гайка с резьбой M30x1,5; связь-беспроводная, частота 868MHz;

Питание : 2 x AA батареи 1,5 Вт, увеличенный срок службы на одном заряде батарей, возможность использования адаптера на резьбу M28x1,5

WG.12.0022

5902479662381

153 €



ST-i-1m контроллер смесительного клапана - управление одним смесительным клапаном (модуль расширения к главному контроллеру)

Функции: плавное управление клапаном трех или четырехходовым клапаном, защита температуры возврата, погодное управление, еженедельное управление , совместная работа с комнатным регулятором с коммуникацией RS (просмотр и изменение температуры главного контроллера) или традиционным (двух позиционным – вкл./выкл.).

WG.05.0095

5902479661612

214 €



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА NTC

(Изоляция кабеля из ПВХ) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро

150cm
250cm

WG.01.0031
WG.01.0031

5902479661209
5902479664279

31 €
33 €



ST-291P NTC проводной всепогодный датчик наружной температуры

Датчик предназначен для контроллеров L-9

WG.03.0161

5902479662732

33 €



STT-230/2 привод термоэлектрический - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: Крепление – гайка M30x1,5 или M28x1,5. Шаг – 3,2 мм. Класс защиты IP54. Время открытия – до 5 минут. Максимальная рабочая температура – температура окружающей среды 60 °С.. Напряжение питания – 230 В, 50 Гц.

M30 x 1,5
M28 x 1,5

WG.01.0050
WG.01.0051

5902479660691
5902479661490

51 €



STT-230/2 T привод термоэлектрический - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: Крепление: гайка с M30 x 1,5, класс-IP45. Время работы: до 3,5 минут. Ход-5мм, макс. рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5
M28 x 1,5

WG.01.0053
WG.01.0054

5902479663630
5902479665597

36 €
41 €



STT-230/2 M привод термоэлектрический - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: гайка с резьбой M30 x 1,5, класс защиты - IP42. Время открытия: менее 4 минут. до 3 мм, ход - 5 мм, Максимальная рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5

WG.01.0052

5902479665108

36 €



ПРОВОДНАЯ СИСТЕМА ДЛЯ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ - СЕРИЯ 10

ST-L-10 БЕСПРОВОДНОЙ КОНТРОЛЛЕР ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ КЛАПАНОВ (10 СЕКЦИЙ)

Функции: • возможность поддержки макс. 50 приводов термостатических:
 - 8 зон, 2 выхода (в случае большего числа приводов, возможность нагрузки выхода макс. 0,3 А),
 - 2 зоны, 1 выход (в случае большего числа приводов, возможность нагрузки выхода макс. 0,3 А),
 • один выход 230В на насос,
 • контакт без напряжения (для управления дополнительным нагревательным устройством или насосом)
 контакт под напряжением для управления работой насоса пола

2-минутная задержка включения контактов: без напряжения и насоса

WG.20.0097

5902479662497

264 €

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ, ПИТАННЫЕ ОТ ГЛАВНОГО КОНТРОЛЛЕРА - ВЫДЕЛЕННЫЕ

ST-R-10b ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ

Функции: Управление комнатной температурой, проводная связь оборудование: встроенный датчик, ЖК-дисплей, без подсветки цвет корпуса белый или черный в случае отсутствия в заявке указания, цвет регулятора будет выбран случайным образом

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

WG.11.0515

5902479662503

76 €

WG.11.0517

5902479662343

ST-R-10s PLUS КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ-ВЫДЕЛЕНО

Функции: контроль комнатной температуры, таймер программы отопления, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC), мгновенная подсветка дисплея

оборудование: Встроенный датчик, ЖК-дисплей

WG.11.0521

5902479663876

121 €

WG.11.0522

5902479664187

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - БАТАРЕЯ, ПРОВОДНАЯ

ST-294 v1 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении

Оборудование: встроенный датчик, светодиодный дисплей без подсветки, батарейки 2xAAA

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0455

5902479661018

67 €

WG.11.0459

5902479662053

ST-T-2.1 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении

Оборудование: встроенный датчик, светодиодный дисплей без подсветки, батарейки 2xAAA

5902479665085

105 €

ST-295 v3 КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ

Функции: контроль комнатной температуры, программа день/ночь, проводная связь, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC), кратковременная подсветка дисплея,

Оснащение: встроенный датчик, ЖК-дисплей, Батарейки 2xAAA

WG.11.0473

5902479661544

92 €

ST-297 v3 ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, проводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2xAAA батареи, скрытый монтаж в электрическую коробку (ø60 мм)

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0486

5902479662947

149 €

WG.11.0488

5902479662954

ST-297z v3 ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, проводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, электропитание 230 в, скрытый монтаж в электрическую коробку (ø60 мм)

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0493

5902479663746

164 €

WG.11.0605

5902479663753

ST-T-3.1 ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, проводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2xAAA батареи,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0499

5902479663906

144 €

WG.11.0600

5902479664217

ST-T-4.1 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ (МОНТАЖ НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, еженедельная программа отопления, ручная программа, день / ночь программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, функция оптимального пуска, функция нагрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный комнатный датчик, 2 батарейки AA 1,5В

5902479664590

102 €

ST-T-5z проводной двухпозиционный комнатный регулятор с WiFi

Функции: комнатная температура управление, день/ночь программа, нагрев/охлаждение функция, проводной связь, управление на базе на поплавок температура (если используется датчик пола ST-C-8f), временная подсветка дисплея

Оборудование: встроенный датчик комнатной температуры, беспроводной датчик температуры ST-C-mini в комплекте, ЖК-дисплей, питание 230 В, встроенный модуль WiFi, возможность скрытого монтажа в электрическую коробку (ø60 мм)

Управление системой через веб-приложение: www.emodul.eu

НОВИНКА!

5902479665665

240 €

ST-292 v3 проводной комнатный двухпозиционный регулятор L-5 (3мм СТЕКЛО)

Функции: управление температурой в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, программа день/ночь, проводная связь кратковременное включение подсветки дисплея, управление температурой пола (в случае ST-292 v3 использование датчика пола), функция Optimum Start, функция нагрев / охлаждения, проводная связь с рейкой L-5

Оборудование: встроенный комнатный датчик, элементы питания 2 x AA 1,5 В, передняя панель из 3 мм стекла.

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0432

5902479660257

133 €

WG.11.0437

5902479660264

ST-293 v3 проводной комнатный регулятор бинарный датчик для скрытого монтажа (1мм СТЕКЛО)

Функции: контроль комнатной температуры, еженедельная программа нагрева, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь мгновенная подсветка дисплея, управление по температуре пола (при использовании датчика пола NTC), оптимальный запуск, функция нагрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный датчик комнатной температуры, батарейки 2 x AA 1,5 В, передняя панель с 1мм стекла, монтаж в коробку скрытого монтажа d 60

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0449

5902479662886

169 €

WG.11.0452

5902479662893

ST-293z v3 проводной комнатный регулятор двухпозиционный (СТЕКЛО 1мм, ВНУТРЕННИЙ МОНТАЖ)

Функции: контроль температуры в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, управление по температуре пола (в случае использования датчика температуры пола NTC), функция оптимального пуска, функция обогрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный комнатный датчик, блок питания 230 В, передняя панель из стекла толщиной 1 мм, монтаж в коробку скрытого монтажа f 60

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0615

5902479663791

201 €

WG.11.0616

5902479663807

ST-F-2z v1 проводной комнатный регулятор двухпозиционный для систем каркасных

Функции: контроль температуры в помещении, функция нагрева / охлаждения, автоблокировка экрана

Оснащение: встроенный датчик температуры, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, питание: 230В

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0608

5902479664095

121 €

WG.11.0635

5902479664132

ST-F-4z v1 проводной комнатный регулятор еженедельный двухпозиционный для систем каркасных

Функции: контроль температуры в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, управление по температуре пола (в случае использования датчика температуры пола NTC), функция оптимального пуска, функция обогрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный датчик температуры, жидкокристаллический дисплей с подсветкой, питание: 230В,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0632

5902479664118

169 €

5902479664156

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ И ПРИВОДЫ

ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА NTC

(Изоляция кабеля из ПВХ) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро

150cm

WG.01.0031

5902479661209

31 €

250cm

WG.01.0031

5902479664279

33 €

STT-230/2 привод термоэлектрический - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).

Технические данные: Крепление – гайка M30x1,5 или M28x1,5. Шаг – 3,2 мм. Класс защиты IP54. Время открытия – до 5 минут. Максимальная рабочая температура – температура окружающей среды 60 °С.. Напряжение питания – 230 В, 50 Гц.

M30 x 1,5

WG.01.0050

5902479660691

51 €

M28 x 1,5

WG.01.0051

5902479661490

STT-230/2 T привод термоэлектрический - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).

Технические данные: Крепление: гайка с M30 x 1,5, класс-IP45. Время работы: до 3,5 минут. Ход-5мм, макс. рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5

WG.01.0053

5902479663630

36 €

M28 x 1,5

WG.01.0054

5902479665597

41 €

STT-230/2 M привод термоэлектрический - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).

Технические данные: гайка с резьбой M30 x 1,5, класс защиты - IP42. Время открытия: менее 4 минут. до 3 мм, ход - 5 мм, Максимальная рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5

WG.01.0052

5902479665108

36 €

ST-L-X WiFi проводно-беспроводной контроллер термостатических клапанов (8 зон)

Особенности: -поддержка макс. 50 приводов термостатических за помощью 19 выходов :
 - 3 зоны по 3 выхода (в случае большего числа приводов, возможность нагрузки выхода макс. 0,3 А),
 - 5 групп, 2 выхода (в случае большего числа приводов, возможность нагрузки выхода макс. 0,3 А),
 • возможность обслуживания датчиков и регуляторов проводных и беспроводных,
 • возможность управления беспроводными приводами G-X или STT-869 (6 шт. на секцию)
 * один выход 230 В на насос,
 • безпотенциальный контакт (например, для управления нагревательным устройством),
 • возможность подключения модуля клапана и-1 или и-1м,
 * режим нагрева или охлаждения,
 • связь 4-жильная для обеспечения максимальной пропускной способности (4x0,14) , RS485
 • возможность обновления программного обеспечения через порт USB.



WG.20.0159

5902479664330

647 €

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ, ПИТАННЫЕ ОТ ГЛАВНОГО КОНТРОЛЛЕРА - ВЫДЕЛЕННЫЕ

ST-R-X проводной комнатный регулятор двухпозиционный-выделено

Функции: контроль температуры в помещении, дополнительный контроль на основе температуры пола (если используется датчик пола), проводная связь RS485 4-wire / без батареек

Оборудование: встроенный датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей без подсветки, механические кнопки



НОВИНКА!

5902479665627

83 €

ST-R-12b проводной комнатный регулятор двухпозиционный-выделено

Функции : контроль комнатной температуры, таймер программы отопления, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC). ЖК-дисплей, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом



НОВИНКА!

WG.11.0711

5902479664569

5902479664576

107 €

ST-R-12s комнатный регулятор двухпозиционный-выделено

Функции: контроль комнатной температуры, измерение влажности воздуха таймер программы отопления, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC), мгновенная подсветка дисплея встроенный датчик, ЖК-дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом



НОВИНКА!

WG.11.0713

5902479664545

5902479664552

128 €

ST-F-12b проводной комнатный регулятор двухпозиционный-выделено

Функции : контроль комнатной температуры, таймер программы отопления, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC). ЖК-дисплей, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом



НОВИНКА!

5902479665573

5902479665610

100 €

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - ПРОВОДНЫЕ

ST-C-7p проводной комнатный датчик

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом



WG.03.0128

WG.03.0130

5902479661032

5902479662060

35 €

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - БАТАРЕЯ, БЕСПРОВОДНАЯ

ST-C-8r беспроводной датчик комнатный – новая связь

Датчик предназначен для работы с контроллером

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.



WG.03.0136

WG.03.0138

5902479661056

5902479662084

59 €

ST-C-8f беспроводной датчик температуры пола

Датчик предназначен для работ с главным контроллером , датчик температуры пола NTC (в комплекте), питание: Батарейки 2xAAA

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.



WG.03.0076

WG.03.0078

5902479661643

5902479662220

66 €

ST-C-mini беспроводной комнатный датчик

Размеры: 37 x 37 x 16 мм



WG.03.0144

5902479661636

59 €

ST-CL-mini беспроводной герметичный датчик комнатный

Соответствует стандарту IP64, Размеры: 44,3 мм x 44,3 мм x 17 мм



WG.03.0142

5902479661636

66 €



ST-C-8Zr БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Датчик предназначен для контроллера ST-L-8, питание: от батареек 2xAAA.

WG.03.0140

5902479661063

59 €



ST-R-8b БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: от батареек 2xAAA 1,5 В. Специальный ЖК-дисплей, без подсветки
*** Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.**

WG.11.0529

5902479661070

80 €

WG.11.0531

5902479662091



ST-R-8x БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени. Встроенный датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2 батарейки AA, без подсветки, механические кнопки

НОВИНКА!

5902479665924

83 €



ST-R-8b PLUS БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С ДАТЧИКОМ ВЛАЖНОСТИ

Функции: Контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени.
Питание: датчик комнатной температуры и влажности, ЖК-дисплей, батареи 2xAAA, без подсветки
*** Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.**

WG.11.0533

5902479663647

107 €

WG.11.0534

5902479663654



ST-R-8s PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

*** Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..**

WG.11.0617

5902479664385

161 €

WG.11.0618

5902479664378



ST-R-8rb PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: : контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

*** Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..**

WG.11.0707

5902479665009

178 €

WG.11.0708

5902479665016

РЕГУЛЯТОРЫ НОМЕРОВ - 230 В, БЕСПРОВОДНЫЕ



ST-R-8z БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: 230 В, 50 Гц. Светодиодный дисплей

*** Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.**

WG.11.0540

5902479661087

102 €

WG.11.0542

5902479662107



ST-F-8z БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР ДО РАМИЧЕСКИЙ

Функции: контроль температуры в помещении, таймер программы обогрева, измерение влажности воздуха, контроль температуры пола (при использовании Датчик температуры пола NTC).

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, напряжение питания: 230В, монтаж в электрическую коробку

*** Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.**

WG.11.0637

5902479664408

144 €

5902479664415



ST-R-8pz PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: : контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC)**, временная подсветка дисплея, беспроводная связь, напряжение питания: 230В, сенсорные кнопки,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

*** Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..**

WG.11.0709

5902479665023

223 €

WG.11.0710

5902479665030

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ И ПРИВОДЫ



ST-C-2N ДАТЧИК ОТКРЫТИЯ ОКНА

беспроводная связь с главным контроллером, обнаруживает и указывает на открытие окна, управление приводами электрическими на основе передаваемого сигнала, сдержанный дизайн, длительный срок службы батареи

RAL 9010 - white

WG.03.0122

5902479661339

RAL 7016 - antracite

WG.03.0123

5902479664248

RAL 8017 - brown

WG.03.0124

5902479664255

RAL 8003 - golden oak

WG.03.0125

5902479664262

68 €



TECH
CONTROLLERS



ST-MW-1 исполнительный модуль

Функции: контакт безпотенциальный, возможность работы в ручном режиме, беспроводная связь с главным контроллером или с датчиком температуры (режим master/slave), автоматическое отключение датчика в случае отсутствия связи, 4 светодиода: питание, общение, ручная работа, контакт

ST-MW-1
ST-MW-1-230V

WG.05.0127
WG.05.0128

5902479661346
5902479662374

175 €



ST-MWN-1 исполнительный модуль

Функции: беспотенциальный (ST-MWN-1) или контакт напряжения (ST-MWN-1-230V), беспроводная связь с главным контроллером (ведомый режим), автоматическое отключение контакта в случае нет связи

ST-MWN-1
ST-MWN-1 230V

WG.05.0198

5902479664507
5902479664392

175 €



ST-RP-4 повторитель (усилитель) сигнала

Функции: Усилитель сигнала - это небольшое электронное устройство, которое увеличивает дальность связи между устройствами радио без необходимости подключения дополнительных кабелей. Благодаря устройству, устанавливается стабильное соединение между основным контроллером и периферийными устройствами

WG.05.0146

5902479662824

175 €



G-X беспроводной электрический сервопривод

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.
Технические характеристики: Выход — гайка с резьбой М30х1,5; Связь — беспроводная, частота 868МГц; питание: 2 батарейки AA 1,5В.

НОВИНКА!

5902479665054

153 €



STT-869 беспроводной электрический сервопривод

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.
Технические данные: выход-гайка с резьбой м30х1, 5; связь-беспроводная, частота 868MHz;
Питание : 2 x AA батареи 1,5 Вт, увеличенный срок службы на одном заряде батарей, возможность использования адаптера на резьбу M28x1,5

WG.12.0022

5902479662381

153 €



ST-i-1m контроллер смесительного клапана -управление одним смесительным клапаном (модуль расширения к главному контроллеру)

Функции: плавное управление клапаном трех или четырехходовым клапаном, защита температуры возврата, погодное управление, еженедельное управление , совместная работа с комнатным регулятором с коммуникацией RS (просмотр и изменение температуры главного контроллера) или традиционным (двух позиционным – вкл./выкл.).

WG.05.0095

5902479661612

214 €



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА NTC

(Изоляция кабеля из ПВХ) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро

150cm
250cm

WG.01.0031
WG.01.0031

5902479661209
5902479664279

31 €
33 €



ST-291P NTC проводной всепогодный датчик наружной температуры

Датчик предназначен для контроллеров L-9

WG.03.0161

5902479662732

33 €



STT-230/2 привод термоэлектрический - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: Крепление – гайка М30х1,5 или М28х1,5. Шаг – 3,2 мм. Класс защиты IP54. Время открытия – до 5 минут. Максимальная рабочая температура – температура окружающей среды 60 °С.. Напряжение питания – 230 В, 50 Гц.

M30 x 1,5
M28 x 1,5

WG.01.0050
WG.01.0051

5902479660691
5902479661490

51 €



STT-230/2 T привод термоэлектрический - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: Крепление: гайка с М30 x 1,5, класс-IP45. Время работы: до 3,5 минут. Ход-5мм, макс. рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5
M28 x 1,5

WG.01.0053
WG.01.0054

5902479663630
5902479665597

36 €
41 €



STT-230/2 M привод термоэлектрический - беспроводные закрытые приводы (NC).

Технические данные: гайка с резьбой М30 x 1,5, класс защиты - IP42. Время открытия: менее 4 минут. до 3 мм, ход - 5 мм, Максимальная рабочая температура: 60°C. Источник питания: 230 В 50 Гц

M30 x 1,5

WG.01.0052

5902479665108

36 €

ST-L-12 БЕСПРОВОДНОЙ/ БЕСПРОВОДНОЙ КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИХ ПРИВОДОВ (8 СЕКЦИЙ) С WIFI

- Функции:**
- возможность управления макс. 50 термoeлектрическими приводами, зоны могут быть созданы с помощью 8 выделенных проводных регуляторов или беспроводных системных регуляторов или датчиков температуры, или проводных датчики температуры ST-C-7p:
 - 3 зоны с 3 выходами каждая (если приводов больше, максимальная нагрузка на выход составляет 0,3А)
 - 5 зон с 2 выходами на каждую (если больше приводов, максимальная выходная нагрузка составляет 0,3А)
 - один выход 230 В для насоса
 - реле без напряжения (для управления дополнительным нагревательным устройством)
 - возможность управления беспроводными исполнительными механизмами G-X/STT-869 (максимум 6 на зону)
 - в каждой зоне можно установить до 6 беспроводных датчиков открытия окна ST-C-2n
 - возможность подключения 6 исполнительных модулей ST-MW-1 или ST-MW-1/230
 - возможность подключения клапанного модуля ST-i-1 или ST-i-1m
 - возможность подключения до 4 ведомых устройств ST-ML-12
 - возможность подключения панели управления ST-M-12
 - возможность управления установкой через Интернет, приложение eModul - модуль ST-WiFi L входит в комплект поставки
 - функция нагрева/охлаждения
 - обновление программного обеспечения через USB
 - коммуникация OpenTherm



НОВИНКА!

5902479664460

€

ST-ML-12 ЯВЛЯЕТСЯ РАСШИРЕНИЕМ СИСТЕМЫ ST-L-12

устройство не является автономным контроллером, оно должно быть подключено к системе ST-L-12 - MASTER

- Функции:**
- проводная (RS 485) или беспроводная связь с контроллером MASTER ST-L-12
 - возможность работы с макс. 50 термoeлектрическими приводами, зоны могут быть созданы с помощью 8 выделенных проводных регуляторов или беспроводных системных регуляторов или датчиков температуры, или проводных температурные датчики ST-C-7p:
 - 3 зоны с 3 выходами каждая (если приводов больше, максимальная нагрузка на выход составляет 0,3А)
 - 5 зон с 2 выходами на каждую (если больше приводов, максимальная выходная нагрузка составляет 0,3А)
 - один выход 230 В для насоса
 - реле без напряжения (для управления дополнительным нагревательным устройством)
 - возможность управления беспроводными исполнительными механизмами G-X/STT-869 (максимум 6 на зону)
 - в каждой зоне можно установить до 6 беспроводных датчиков открытия окна ST-C-2n
 - возможность подключения 6 исполнительных модулей ST-MW-1 или ST-MW-1/230
 - возможность подключения клапанного модуля ST-i-1 или ST-i-1m
 - включает функцию ретранслятора
 - функция нагрева/охлаждения
 - обновление программного обеспечения через USB



НОВИНКА!

5902479664477

483 €

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ, ПИТАННЫЕ ОТ ГЛАВНОГО КОНТРОЛЛЕРА - ВЫДЕЛЕННЫЕ



ST-R-X ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ-ВЫДЕЛЕНО

Функции: контроль температуры в помещении, дополнительный контроль на основе температуры пола (если используется датчик пола), проводная связь RS485 4-wire / без батареек

Оборудование: встроенный датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей без подсветки, механические кнопки

НОВИНКА!

5902479665627

83 €



ST-R-12b ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ-ВЫДЕЛЕНО

Функции : контроль комнатной температуры, таймер программы отопления, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC). ЖК-дисплей, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

НОВИНКА!

WG.11.0711

5902479664569

107 €

5902479664576



ST-R-12s КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ-ВЫДЕЛЕНО

Функции: контроль комнатной температуры, измерение влажности воздуха таймер программы отопления, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC), мгновенная подсветка дисплея встроенный датчик, ЖК-дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

НОВИНКА!

WG.11.0713

5902479664545

128 €

5902479664552



ST-F-12b ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ-ВЫДЕЛЕНО

Функции : контроль комнатной температуры, таймер программы отопления, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC). ЖК-дисплей, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

НОВИНКА!

5902479665573

100 €

5902479665610

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - ПРОВОДНЫЕ



ST-C-7p ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

WG.03.0128

5902479661032

35 €

WG.03.0130

5902479662060

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ И ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ - БАТАРЕЯ, БЕСПРОВОДНАЯ



ST-C-8p БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК КОМНАТНЫЙ – НОВАЯ СВЯЗЬ

Датчик предназначен для работы с контроллером

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.03.0136

5902479661056

59 €

WG.03.0138

5902479662084



ST-C-8f БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА

Датчик предназначен для работы с главным контроллером, датчик температуры пола NTC (в комплекте), питание: Батарейки 2xAAA

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.03.0132
WG.03.0134

5902479661643
5902479662220

66 €



ST-C-mini БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК

Размеры: 37 x 37 x 16 мм

WG.03.0144

5902479661636

59 €



ST-CL-mini БЕСПРОВОДНОЙ ГЕРМЕТИЧНЫЙ ДАТЧИК КОМНАТНЫЙ

Соответствует стандарту IP64, Размеры: 44,3 мм x 44,3 мм x 17 мм

WG.03.0142

5902479661636

66 €



ST-C-8zг БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Датчик предназначен для контроллера ST-L-8, питание:от:батареек 2xAAA.

WG.03.0140

5902479661063

59 €



ST-R-8b БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание:от батареек 2xAAA 1,5 В. Специальный ЖК-дисплей, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0529
WG.11.0531

5902479661070
5902479662091

80 €



ST-R-8x БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени. Встроенный датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2 батарейки AA, без подсветки, механические кнопки

НОВИНКА!

5902479665924

62 €



ST-R-8b PLUS БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С ДАТЧИКОМ ВЛАЖНОСТИ

Функции: Контроль температуры в помещении, программа отопления с ограничением по времени.

Питание: датчик комнатной температуры и влажности, ЖК-дисплей, батареи 2xAAA, без подсветки

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0533
WG.11.0534

5902479663647
5902479663654

107 €



ST-R-8s PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки,

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0617
WG.11.0618

5902479664385
5902479664378

161 €



ST-R-8rb PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ))

Функции: : контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, контроль по температуре пола (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, блок питания 2x1,5V AA, сенсорные кнопки

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0707
WG.11.0708

5902479665009
5902479665016

178 €

РЕГУЛЯТОРЫ НОМЕРОВ - 230 В, БЕСПРОВОДНЫЕ



ST-R-8z БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении, программа отопления по расписанию. Питание: 230 В, 50 Гц. Светодиодный дисплей

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0540
WG.11.0542

5902479661087
5902479662107

102 €



ST-F-8z БЕСПРОВОДНОЙ РЕГУЛЯТОРДО РАМИЧЕСКИЙ

Функции: контроль температуры в помещении, таймер программы обогрева, измерение влажности воздуха, контроль температуры пола (при использовании Датчик температуры пола NTC).

Оснащение: встроенный датчик температуры и влажности, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, напряжение питания: 230В, монтаж в электрическую коробку

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0637

5902479664408
5902479664415

144 €



ST-R-8pz PLUS БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР (УСТАНОВКА НА ПОВЕРХНОСТИ))

Функции: контроль температуры в помещении, измерение влажности воздуха, **контроль по температуре пола** (при использовании напольного датчика NTC), временная подсветка дисплея, беспроводная связь, напряжение питания: 230В, сенсорные кнопки,

Обнащение: встроенный датчик температуры и влажности воздуха, ЖК-дисплей,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0709
WG.11.0710

5902479665023
5902479665030

223 €

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ И ПРИВОДЫ



ST-M-12 УНИВЕРСАЛЬНАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДЛЯ ST-L-12

Функции: Регистрация зон, возможность настройки параметров каждой зоны (настройки расписания, заданная температура), возможность активации/деактивации зоны, установка времени и даты для всего комплекта, заставка, будильник, блокировка экрана. Заставка, будильник, блокировка экрана, Связь с главным контроллером ST-L-12 может быть проводной (TECH SBUS) или беспроводной (WTP). Без встроенного датчика температуры.

* Белый или черный корпус. В случае отсутствия выбора цвета цвет будет выбран случайным образом.

5902479664484

364 €



ST-C-2N ДАТЧИК ОТКРЫТИЯ ОКНА

беспроводная связь с главным контроллером, обнаруживает и указывает на открытие окна, управление приводами электрическими на основе передаваемого сигнала, сдержанный дизайн, длительный срок службы батарей

RAL 9010- white
RAL 7016 - antracite
RAL 8017 - brown
RAL 8003 - golden oak

WG.03.0122
WG.03.0123
WG.03.0124
WG.03.0125

5902479661339
5902479664248
5902479664255
5902479664262

68 €



ST-MW-1 ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ

Функции: контакт безпотенциальный, возможность работы в ручном режиме, беспроводная связь с главным контроллером или с датчиком температуры (режим master/slave), автоматическое отключение датчика в случае отсутствия связи, 4 светодиода: питание, общение, ручная работа, контакт

ST-MW-1
ST-MW-1-230V

WG.05.0127
WG.05.0128

5902479661346
5902479662374

175 €



ST-MWN-1 ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ

Функции: беспотенциальный (ST-MWN-1) или контакт напряжения (ST-MWN-1-230V), беспроводная связь с главным контроллером (ведомый режим), автоматическое отключение контакта в случае нет связи

ST-MWN-1
ST-MWN-1 230V

WG.05.0198

5902479664507
5902479664392

175 €



ST-PP-4 ПОВТОРИТЕЛЬ (УСИЛИТЕЛЬ) СИГНАЛА

Функции: Усилитель сигнала - это небольшое электронное устройство, которое увеличивает дальность связи между устройствами радио без необходимости подключения дополнительных кабелей. Благодаря устройству, устанавливается стабильное соединение между основным контроллером и периферийными устройствами

WG.05.0146

5902479662824

175 €



G-X БЕСПРОВОДНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕРВОПРИВОД

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические характеристики: Выход – гайка с резьбой M30x1,5; Связь – беспроводная, частота 868МГц; питание: 2 батарейки AA 1,5В.

НОВИНКА!

5902479665054

153 €



STT-869 БЕСПРОВОДНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕРВОПРИВОД

Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12.

Технические данные: выход-гайка с резьбой m30x1,5; связь-беспроводная, частота 868MHz;

Питание : 2 x AA батареи 1,5 Вт, увеличенный срок службы на одном заряде батарей, возможность использования адаптера на резьбу M28x1,5

WG.12.0022

5902479662381

153 €



ST-i-1m КОНТРОЛЛЕР СМЕСИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА - УПРАВЛЕНИЕ ОДНИМ СМЕСИТЕЛЬНЫМ КЛАПАНОМ (МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ К ГЛАВНОМУ КОНТРОЛЛЕРУ)

Функции: плавное управление клапаном трех или четырехходовым клапаном, защита температуры возврата, погодное управление, еженедельное управление, совместная работа с комнатным регулятором с коммуникацией RS (просмотр и изменение температуры главного контроллера) или традиционным (двух позиционным – вкл./выкл.).

WG.05.0095

5902479661612

214 €



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА NTC

(Изоляция кабеля из ПВХ) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро

150cm
250cm

WG.01.0031
WG.01.0032

5902479661209
5902479664279

31 €

33 €



TECH
CONTROLLERS

**ST-291P NTC** ПРОВОДНОЙ ВСЕПОГОДНЫЙ ДАТЧИК НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

Датчик предназначен для контроллеров L-9

WG.03.0161

5902479662732

33 €**STT-230/2** ПРИВОД ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).**Технические данные:** Крепление – гайка М30х1,5 или М28х1,5. Шаг – 3,2 мм. Класс защиты IP54. Время открытия – до 5 минут. Максимальная рабочая температура – температура окружающей среды 60 °С. Напряжение питания – 230 В, 50 Гц.М30 x 1,5
М28 x 1,5WG.01.0050
WG.01.00515902479660691
5902479661490**51 €****STT-230/2 T** ПРИВОД ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).**Технические данные:** Крепление: гайка с М30 x 1,5, класс-IP45. Время работы: до 3,5 минут. Ход-5мм, макс. рабочая температура: 60°С. Источник питания: 230 В 50 ГцМ30 x 1,5
М28 x 1,5WG.01.0053
WG.01.00545902479663630
5902479665597**36 €****41 €****STT-230/2 M** ПРИВОД ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ - БЕСПРОВОДНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ ПРИВОДЫ (NC).**Технические данные:** гайка с резьбой М30 x 1,5, класс защиты - IP42. Время открытия: менее 4 минут. до 3 мм, ход - 5 мм, Максимальная рабочая температура: 60°С. Источник питания: 230 В 50 Гц

М30 x 1,5

WG.01.0052

5902479665108

36 €СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ОТОПЛЕНИЕМ**TECH**
CONTROLLERS

СЭКОНОМЬТЕ

25%

НА ОТОПЛЕНИИ

С ТЕПЛОВЫМ НАСОСОМ

И ДРУГИЕ ИСТОЧНИКИ ТЕПЛА

ВМЕСТЕ С АВТОМАТИКОЙ



ИНТЕРНЕТ НОМЕР РЕГУЛЯТОР для отопительного прибора



ST-294 v1 проводной комнатный двухпозиционный регулятор

Функции: управление температурой в помещении

Оборудование: встроенный датчик, светодиодный дисплей без подсветки, батарейки 2xAAA

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0455

5902479661018

WG.11.0459

5902479662053

67 €



ST-T-2.1 проводной комнатный двухпозиционный регулятор

Функции: управление температурой в помещении

Оборудование: встроенный датчик, светодиодный дисплей без подсветки, батарейки 2xAAA

5902479665085

105 €



ST-295 v3 комнатный регулятор двухпозиционный

Функции: контроль комнатной температуры, программа день/ночь, проводная связь, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC), кратковременная подсветка дисплея,

Оснащение: встроенный датчик, ЖК-дисплей, Батарейки 2xAAA

WG.11.0473

5902479661544

92 €



ST-297 v3 двухпозиционный комнатный регулятор

Функции: Контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, проводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2xAAA батареи, скрытый монтаж в электрическую коробку (ø60 мм)

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0486

5902479662947

WG.11.0488

5902479662954

149 €



ST-297z v3 двухпозиционный комнатный регулятор

Функции: Контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, проводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, электропитание 230 в, скрытый монтаж в электрическую коробку (ø60 мм)

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0493

5902479663746

WG.11.0605

5902479663753

164 €



ST-T-3.1 двухпозиционный комнатный регулятор

Функции: Контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, проводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2xAAA батареи,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0499

5902479663906

WG.11.0600

5902479664217

144 €



ST-T-4.1 проводной комнатный регулятор двухпозиционный (МОНТАЖ НА ПОВЕРХНОСТИ)

Функции: контроль температуры в помещении, еженедельная программа отопления, ручная программа, день / ночь программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, функция оптимального пуска, функция нагрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный комнатный датчик, 2 батарейки AA 1,5B

5902479664590

102 €



ST-T-5z проводной двухпозиционный комнатный регулятор с WiFi

Функции: комнатная температура управление, день/ночь программа, нагрев/охлаждение функция, проводной связь, управление на базе на поплавок температура (если используется датчик пола ST-C-8f), временная подсветка дисплея

Оборудование: встроенный датчик комнатной температуры, беспроводной датчик температуры ST-C-mini в комплекте, ЖК-дисплей, питание 230 В, встроенный модуль WiFi, возможность скрытого монтажа в электрическую коробку (ø60 мм)

Управление системой через веб-приложение: www.emodul.eu

5902479665665

240 €

НОВИНКА!



ST-292 v3 проводной комнатный двухпозиционный регулятор L-5 (3ММ СТЕКЛО)

Функции: управление температурой в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, программа день/ночь, проводная связь кратковременное включение подсветки дисплея, управление температурой пола (в случае ST-292 v3 использование датчика пола), функция Optimum Start, функция нагрев / охлаждение, проводная связь с рейкой L-5

Оборудование: встроенный комнатный датчик, элементы питания 2 x AA 1,5 В, передняя панель из 3 мм стекла.

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0432

5902479660257

WG.11.0437

5902479660264

133 €



ST-293 v3 проводной комнатный регулятор бинарный датчик для скрытого монтажа (1ММ СТЕКЛО)

Функции: контроль комнатной температуры, еженедельная программа нагрева, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь мгновенная подсветка дисплея, управление по температуре пола (при использовании датчика пола NTC), оптимальный запуск, функция нагрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный датчик комнатной температуры, батарейки 2 x AA 1,5 В, передняя панель с 1мм стекла, монтаж в коробку скрытого монтажа d 60

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0449

5902479662886

WG.11.0452

5902479662893

169 €



TECH
CONTROLLERS



ST-293z v3 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ (СТЕКЛО 1ММ, ВНУТРЕННИЙ МОНТАЖ)

Функции: контроль температуры в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, управление по температуре пола (в случае использования датчика температуры пола NTC), функция оптимального пуска, функция обогрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный комнатный датчик, блок питания 230 В, передняя панель из стекла толщиной 1 мм, монтаж в коробку скрытого монтажа 60

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0615

5902479663791

201 €

WG.11.0616

5902479663807

БЕСПРОВОДНЫЕ КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ ДВУХПОЗИЦИОННЫЕ (вкл/выкл)



ST-294 v2 КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: управление температурой в помещении,

Оборудование: встроенный датчик температуры, светодиодный дисплей без подсветки, питание: от батареек 2xAAA. комплект для беспроводной связи

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный.

WG.11.0464

5902479661117

130 €

WG.11.0467

5902479662138



ST-T-2.2 КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР С ДАТЧИКОМ ВЛАЖНОСТИ

Функции: датчик комнатной температуры и влажности,

Оборудование: встроенный датчик температуры, светодиодный дисплей без подсветки, питание: от батареек 2xAAA. комплект для беспроводной связи

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный.

WG.11.0597

5902479664040

140 €

WG.11.0598

5902479664057



ST-292 v2 КОМНАТНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ РЕГУЛЯТОР (СТЕКЛО 3 ММ)

Функции: управление температурой в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, программа день/ночь, управление на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), функция Optimum Start, функция нагрев / охлаждения

Оборудование: передняя панель из 3 мм стекла, временная подсветка дисплея, беспроводной внешний датчик (опционально), адаптер питания с приемником сигнала, подставка под контроллер, встроенный комнатный датчик, батарейки 2 x AA 1,5 В

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный.

WG.11.0422

5902479660233

237€

WG.11.0427

5902479660240



ST-293 v2 БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР БИНАРНЫЙ ДАТЧИК ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА (1ММ СТЕКЛО)

Функции: контроль комнатной температуры, еженедельная программа нагрева, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь мгновенная подсветка дисплея, управление по температуре пола (при использовании датчика пола NTC), оптимальный запуск, функция нагрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный датчик комнатной температуры, батарейки 2 x AA 1,5 В передняя панель, 1мм стекло, адаптер питания с приемником сигнала, монтаж в коробку скрытого монтажа d 60

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0442

5902479662862

289 €

WG.11.0446

5902479662879



ST-293z v2 БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР БИНАРНЫЙ ДАТЧИК ДЛЯ СКРЫТОГО МОНТАЖА (1ММ СТЕКЛО)

Функции: контроль комнатной температуры, еженедельная программа нагрева, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь мгновенная подсветка дисплея, управление по температуре пола (при использовании датчика пола NTC), оптимальный запуск, функция нагрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный датчик комнатной температуры, электропитание 230 В, передняя панель, 1мм стекло, адаптер питания с приемником сигнала, монтаж в коробку скрытого монтажа d 60

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0646

5902479663814

327 €

5902479663821



ST-295 v2 КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ

Функции: контроль комнатной температуры, программа день/ночь, беспроводная связь, контроль температуры пола (в случае использования датчика теплого пола NTC), кратковременная подсветка дисплея,

Оснащение: встроенный датчик, ЖК-дисплей, Батарейки 2xAAA, комплект для беспроводной связи

WG.11.0470

5902479661537

190 €



ST-297 v2 ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: Контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, беспроводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой,

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2xAAA батареи, комплект для беспроводной связи, скрытый монтаж в электрическую коробку (60 мм)

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0482

5902479662923

261 €

WG.11.0484

5902479662930



ST-297z v2 ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР

Функции: Контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, беспроводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой,

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, электропитание 230 В, комплект для беспроводной связи, скрытый монтаж в электрическую коробку (60 мм)

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0491

5902479663760

277 €

WG.11.0603

5902479663777



ST-T-3.2 двухпозиционный комнатный регулятор

Функции: контроль температуры в помещении, дневная / ночная программа, беспроводная связь, контроль температуры на основе температуры пола (в случае использования датчика пола), временный дисплей с подсветкой,

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей, 2xAAA батареи, комплект для беспроводной связи,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0497

5902479663890

5902479664200

258 €



T-4.2 беспроводной комнатный регулятор двухпозиционный (монтаж на поверхности)

Функции: контроль температуры в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, дневная / ночная программа, беспроводная связь, временная подсветка дисплей, функция оптимального пуска, функция нагрева / охлаждения,

Оснащение: встроенный комнатный датчик, 2 батарейки AA 1,5 В, блок питания с приемником сигнала,

5902479664613

202 €

ПРОВОДНЫЕ КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ СО СВЯЗЬЮ RS



ST-280 комнатный регулятор со связью RS

Функции: управление температурой в помещении, управление температурой котла CO, управление температурой ГВС, управление температурой смесительных клапанов, просмотр внешней температуры, недельная программа отопления, будильник, родительский контроль, отображение текущих значений температуры котла и помещения, история оповещений, возможность обновления программного обеспечения через порт USB

Оборудование: цветной сенсорный дисплей 4,3", встроенный комнатный датчик, источник питания 12В постоянного тока и кабель связи RS для контроллера котла, USB-порт. Работает только с контроллерами, поддерживающими связь RS: ST-37RS, ST-48, ST-480, ST-880zPID, i-3, i-2, i-1, i-1m, i-1CWU,

WG.11.0334

5902479660325

410 €



ST-281 комнатный регулятор со связью RS (стекло 2мм)

Функции: управление температурой в помещении, управление температурой котла CO, управление температурой ГВС, управление температурой смесительных клапанов, просмотр внешней температуры, недельная программа отопления, будильник, родительский контроль, отображение текущих значений температуры котла и помещения, история оповещений, возможность обновления программного обеспечения через порт USB

Оборудование: цветной сенсорный дисплей 4,3", передняя панель из 2мм стекла, встроенный комнатный датчик, источник питания 12В постоянного тока и кабель связи RS для контроллера котла, USB-порт

Работает только с контроллерами, поддерживающими связь RS: ST-37RS, ST-48, ST-480, ST-880zPID, i-3, i-2, i-1, i-1m, i-1CWU

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

WG.11.0357

5902479660332

415 €

WG.11.0372

5902479662039

БЕСПРОВОДНЫЕ КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ СО СВЯЗЬЮ RS



ST-280 + ST-260 комнатный регулятор с беспроводной связью RS

Функции: управление температурой в помещении, управление температурой котла CO, управление температурой ГВС, управление температурой смесительных клапанов, просмотр внешней температуры, недельная программа отопления, будильник, родительский контроль, отображение текущих значений температуры котла и помещения, история оповещений, возможность обновления программного обеспечения через порт USB

Оборудование: цветной сенсорный дисплей 4,3", встроенный комнатный датчик, коммуникационный кабель RS контроллера для котла, USB-порт. Работает только с контроллерами, поддерживающими связь RS: ST-37RS, ST-48, ST-480, ST-880zPID, i-3, i-2, i-1, i-1m, i-1CWU,

5902479660875

483 €



ST-281 C комнатный регулятор со связью RS (стекло 2мм, скрытый монтаж)

Функции: управление температурой в помещении, управление температурой котла CO, управление температурой ГВС управление температурой смесительных клапанов, просмотр внешней температуры, недельная программа отопления, будильник, родительский контроль, отображение текущих значений температуры котла и помещения, история оповещений, возможность обновления программ много обеспечения через USB-порт, возможность скрытого монтажа

Оборудование: цветной сенсорный дисплей 4,3", передняя панель из 2 мм стекла, встроенный комнатный датчик, блок питания 12В постоянного тока, модуль беспроводной связи, USB-порт. Простой скрытый монтаж в распределительной коробке (Ø 60 мм). Адаптер питания 230 Вт, 50 Гц. Работает только с контроллерами, поддерживающими связь RS: ST-37RS, ST-48, ST-480, ST-880zPID, i-3, i-2, i-1, i-1m, i-1CWU,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом.

WG.11.0364

5902479661162

536 €

WG.11.0368

5902479662145

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ К РАМНОЙ СИСТЕМЕ 55 мм



ST-F-2z v1 проводной комнатный регулятор двухпозиционный для систем каркасных

Функции: контроль температуры в помещении, функция нагрева / охлаждения, автоблокировка экрана

Оснащение: встроенный датчик температуры, жидкокристаллический дисплей, без подсветки, питание: 230В

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0608

5902479664095

121 €

WG.11.0635

5902479664132



ST-F-2z v2 комнатный двухпозиционный регулятор к рамной системе 55 мм

Функции: управление температурой в помещении,

Оборудование: встроенный датчик температуры, светодиодный дисплей без подсветки, электропитание 230 В, комплект для беспроводной связи

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный.

WG.11.0655

5902479664101

240 €

WG.11.0658

5902479664149



TECH
CONTROLLERS



ST-F-4z v1 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ КАРКАСНЫХ

Функции: контроль температуры в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, управление по температуре пола (в случае использования датчика температуры пола NTC), функция оптимального пуска, функция обогрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный датчик температуры, жидкокристаллический дисплей с подсветкой, питание: 230В,

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0632

5902479664118

5902479664156

169 €



ST-F-4z v2 БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ ДЛЯ СИСТЕМ КАРКАСНЫХ

Функции: контроль температуры в помещении, недельная программа отопления, ручная программа, дневная / ночная программа, проводная связь, временная подсветка дисплея, управление по температуре пола (в случае использования датчика температуры пола NTC), функция оптимального пуска, функция обогрева / охлаждения, проводная связь

Оснащение: встроенный датчик температуры, ЖК-дисплей с подсветкой, питание: 230 В, модуль беспроводной связи в комплекте.

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом..

WG.11.0629

5902479664125

5902479664163

291 €

КОМНАТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ГАЗОВЫХ КОТЛОВ



ST-2801 WiFi КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С КОММУНИКАЦИЕЙ ORENTHERM + КОММУНИКАЦИИ WI-FI

Функции: smart-поддержание заданной комнатной температуры, smart-управление заданной температурой котла, изменение заданной температуры в помещении на основе наружной температуры (погодозависимое управление), просмотр внешней температуры, возможность подключения внешнего датчика температуры ик, недельная программа комнатного регулятора и управления температурой бойлера, отображение информации о тревогах отопительного прибора, доступ к графикам температуры отопительного прибора, будильник, родительская блокировка, **связь по wi-fi, контроль через мобильное приложения Emodul**

Оборудование: большой, четкий, цветной, сенсорный дисплей, встроенный комнатный датчик, простой скрытый монтаж

* Можно выбрать цвет корпуса – белый или черный. В случае отсутствия уточнения в заказе цвет регулятора выбирается случайным образом

WG.11.0347

5902479661377

WG.11.0350

5902479662183

666 €



ST-WiFi OT КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С КОММУНИКАЦИЕЙ ORENTHERM + КОММУНИКАЦИЯ WI-FI

Функции: smart-поддержание заданной комнатной температуры, интеллектуальное управление заданной температурой котла ЦО, управление температурой ГВС, изменение заданной температуры котла на основе наружной температуры, управление погодой - возможность изменения кривой нагрева путем изменения наклона и смещения, модуляция мощности горелки, просмотр внешней температуры, недельная программа отопления комнатного и бойлера, просмотр информации о тревогах отопительного прибора, возможность управления двухпозиционным регулятором, встроенный wi-fi модуль - возможность удаленного управления через приложение eModul

Оборудование контроллера: большой, легко читаемый дисплей, в комплекте беспроводной комнатный регулятор ST-R-8b и беспроводной датчик наружной температуры ST-291p NTC

5902479662909

659 €

ОЧИСТКА И СТЕРИЛИЗАЦИЯ ВОЗДУХА



OTS-15 ГЕНЕРАТОР ОЗОНА 15 г / ч - РЕГУЛИРУЕМЫЙ

Функция: Генератор озона предназначен для озонирования всех типов помещений, квартир, автомобилей и грузовых помещений или систем кондиционирования воздуха. Устройство также предназначено для домашнего использования, офисных помещений и ряда других мест, таких как салон красоты или кабинет стоматолога, где требуется дезинфекция помещений. Генератор озона также можно использовать для дезинфекции и дезодорации помещений. Важно помнить, что во время озонирования в помещении нельзя находиться людям или животным. После озонирования помещение необходимо проветривать примерно 15-30 минут. Если помещение не проветривается, никто не должен входить в него в течение как минимум 2 часов после окончания озонирования. Программируемое время работы устройства - время работы можно настроить под размер комнаты (указав размеры комнаты) или установить вручную,

Технические характеристики: максимальная производительность: до 15000 мг / ч, Способ производства озона: коронный разряд, Мощность вентилятора: 165 (± 10%) м3 / ч, потребляемая мощность: 110 Вт предохранитель: 1,6 А, рабочая температура окружающей среды: 5 ÷ 50 ° С, допустимая относительная влажность окружающей среды: <80% REL.H, вес: 2,7 кг, длина кабеля: 1,5 м

5902479663708



OTS-30 ГЕНЕРАТОР ОЗОНА 30 г / ч - РЕГУЛИРУЕМЫЙ

Функция: Генератор озона предназначен для озонирования всех типов помещений, квартир, автомобилей и грузовых помещений или систем кондиционирования воздуха. Устройство также предназначено для домашнего использования, офисных помещений и ряда других мест, таких как салон красоты или кабинет стоматолога, где требуется дезинфекция помещений. Генератор озона также можно использовать для дезинфекции и дезодорации помещений. Важно помнить, что во время озонирования в помещении нельзя находиться людям или животным. После озонирования помещение необходимо проветривать примерно 15-30 минут. Если помещение не проветривается, никто не должен входить в него в течение как минимум 2 часов после окончания озонирования. Программируемое время работы устройства - время работы можно настроить под размер комнаты (указав размеры комнаты) или установить вручную,

Технические характеристики: максимальная производительность: до 30 000 мг / ч, Способ производства озона: коронный разряд, Мощность вентилятора: 230 (± 10%) м3 / ч, потребляемая мощность: 220 Вт предохранитель: 1,6 А, рабочая температура окружающей среды: 5 ÷ 50 ° С, допустимая относительная влажность окружающей среды: <80% REL.H, вес: 3,2 кг, длина кабеля: 1,5 м

5902479663715



SPT-31 INOX СТЕРИЛИЗАТОР ВОЗДУХА - РЕГУЛИРУЕМЫЙ

Функция: Основная задача SPT-31 INOX - уничтожать бактерии, вирусы, плесень, грибок и другие вредные для организма вещества. Устройство использует УФ-излучение для эффективной дезинфекции воздуха в помещении. Благодаря использованию соответствующей технологии и длины волны можно проводить стерилизацию воздуха на постоянной основе без необходимости покидать комнату. Для этого в приборе установлены специализированные лампы без диапазона длин волн 100-230 нм, благодаря которым они не излучают озон. Стерилизатор воздуха можно успешно использовать в офисах, салонах красоты, магазинах или дома.

Технические характеристики: максимальная мощность: 75 Вт, мощность в режиме ожидания: 1,7 Вт, мощность лампы: 15 Вт (в лампе 2x15 Вт), тип лампы: Philips TUV T8 15 Вт G15, срок службы: 9000 часов, излучение: УФ-С, длина волны 253,7 нм, максимальная производительность по воздуху: до 260 м3 / ч, максимальный уровень шума: 44 дБ, габариты устройства: 145x295x625 мм, размеры фильтра: 255x135x10 мм

5902479664620



КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ УСТАНОВКИ



ST-27i КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ (2 НАСОСА)

Функции: управление насосом СО, управление дополнительным насосом ГВС или насосом пола, функция антистоп, функция антизамерзания
Оборудование: ЖК-дисплей, датчик температуры, СО, датчик температуры дополнительного насоса, ручка импульсатора

WG.14.0125

5901445470319

137 €



ST-427i КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ (3 НАСОСА)

Функции: управление тремя насосами на основе измерения температур или временная функция антистоп, функция антизамерзания, возможность любой настройки приоритетов насоса, возможность подключения комнатного регулятора с традиционной связью (двухпозиционный – вкл/выкл)

Оборудование: ЖК-дисплей, три датчика температуры, ручка импульсатора

WG.14.0132

5901445470364

193 €



ST-513 ИНТЕГРАТОР ЗОН - 5

Функции: интеграция пяти входов напряжения, один выход управления 230В

WG.05.0075

5902479661414

100 €



ST-517 МОДУЛЬ УПРАВЛЕНИЯ ДВУХ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ КОНТУРОВ

Функции: управление двумя насосами, сотрудничество с двумя регуляторами комнатными, управление контактом без напряжения

WG.05.0164

5902479661230

100 €



ST-i-1m КОНТРОЛЛЕР СМЕСИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА -УПРАВЛЕНИЕ ОДНИМ СМЕСИТЕЛЬНЫМ КЛАПАНОМ (МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ К ГЛАВНОМУ КОНТРОЛЛЕРУ)

Функции: плавное управление клапаном трех или четырехходовым клапаном, защита температуры возврата, погодное управление, еженедельное управление, совместная работа с комнатным регулятором с коммуникацией RS (просмотр и изменение температуры главного контроллера) или традиционным (двух позиционным – вкл./выкл.).

WG.05.0095

5902479661612

214 €



ST-i-1 КОНТРОЛЛЕР СМЕСИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА

Функции: плавное управление клапаном трех или четырехходовым, управление работой насоса клапана, возможность для управления двумя клапанами при помощи дополнительных модулей i-1m, защита температуры возврата, погодное управление, управление еженедельное, совместная работа с комнатным регулятором с коммуникацией RS (просмотр и редактирование рабочих температур главного контроллера) или традиционным (двух – вкл./выкл.). Возможность подключения интернет-модуля ST-505 Ethernet или wi-fi RS. USB-порт для обновления программного обеспечения. **Обслуживание через новое мобильное приложение emodul**

Оборудование: ЖК-дисплей, датчик температуры, датчик котла, датчик погоды.

WG.14.0139

5902479661698

303 €



ST-i-1 CWU КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ УСТАНОВКИ (ОБСЛУЖИВАНИЕ 1 СМЕСИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА + КОНТУР ГВС)

Функции: лавное управление клапаном трех или четырех ходового, управление работой насоса клапана, управление работой насоса ГВС, возможность управления двумя клапанами при помощи дополнительных модулей i-1m, защита температуры возврата, погодное управление, управление еженедельное, сотрудничество с комнатным регулятором с коммуникацией RS (просмотр и редактирование рабочих температур главного контроллера) или традиционным (двухпозиционно – вкл./выкл.). Возможность подключения интернет-модуля ST-505 Ethernet или wi-fi RS. USB-порт для обновления программного обеспечения, выход без натяжения. **Поддержка через новое мобильное приложение emodul**

Оборудование: ЖК-дисплей, датчик температуры клапана, датчик температуры обратного потока, датчик погоды, датчик ГВС.

5902479661674

308 €



ST-i-2 PLUS КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ИНСТАЛЛЯЦИИ С OPENTHERM (ОБСЛУЖИВАНИЕ: 2 СМЕСИТЕЛЬНЫХ КЛАПАНА)

Функции: возможность управления нагревательным устройством с OpenTherm, плавное управление двумя смесительными клапанами, двумя насосами смесительных клапанов, управление насосом ГВС, управление двумя выходами без напряжения настраиваемыми, двумя выходами с напряжением настраиваемыми. Имеет функцию защита температуры возврата, погодного управления, управления недельного, работает с двумя регуляторами с традиционной связью (двухпозиционными – включить/ выкл.) и с комнатным регулятором с коммуникацией RS (просмотр и редактирование рабочих температур главного контроллера). Возможность дополнительного расширения - управления двумя клапанами при помощи дополнительных модулей, и-1, и-1m. Возможность подключения модуля ST-505 ETHERNET или wi-fi RS. **Обслуживание через новое приложение мобильный emodul.**

Оборудование: сенсорный дисплей, 6 датчиков температуры, в любой конфигурации, внешний датчик.

WG.14.0165

5902479665061

578 €



ST-i-3 PLUS МОНТАЖНЫЙ КОНТРОЛЛЕР С OPENTHERM (3 ПРИВОДА СМЕСИТЕЛЬНЫХ КЛАПАНОВ + СОЛНЕЧНАЯ УСТАНОВКА)

Функции: возможность управления нагревательным устройством с OpenTherm, плавное управление тремя смесительными клапанами, тремя насосами смесительного клапана, управление насосом ГВС, два настраиваемых выхода без напряжения, два настраиваемых выхода с напряжением, обслуживание солнечной установки защита от температуры обратной воды. Погодные и недельные показатели регулирование. Возможность подключения трех комнатных регуляторов со стандартной связью (двухстат, вкл/выкл). Возможность подключения комнатного регулятора с RS связью (обзор и статистика температур от главного регулятора). Предусмотрена возможность управления двумя дополнительными клапанами с помощью дополнительных модулей i-1, i-1m. возможность подключения модулей ST-505 Ethernet / WiFi RS, 2 выхода 0-10 В, ШИМ-сигнал. Техническое обслуживание через приложение emodul

Оборудование: цветной ЖК-дисплей 4,3” сенсорный экран, 6 датчиков температуры для любой конфигурации, внешний датчик, датчик солнечного коллектора (PT-1000)

WG.14.0162

5902479661803

731 €



TECH
CONTROLLERS



ST-R1-1 ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ РЕГУЛЯТОР С RS-SВЯЗЬЮ ST-I-2 ИЛИ ST-I-3 PLUS

Функции: контроль комнатной температуры, дневная / ночная программа, беспроводная связь, временный дисплей с подсветкой, worg с установочным контроллером ST-I-2 PLUS, ST-I-3 PLUS

Оборудование: датчик комнатной температуры, ЖК-дисплей,

WG.11.0555

5902479663678

112 €



ST-11 РЕГУЛЯТОР ЦИРКУЛЯЦИИ ГВС

Функции: управление работой циркуляционного насоса, контроль заданной температуры в контуре отопления, интеллектуальное управление циркуляционной системой, защита от перегрева (Активация насоса ГВС), функция анти-стопа, регулируемое время работы насоса

Принцип действия: регулятор циркуляции ГВС предназначен для управления циркуляцией ГВС в соответствии с индивидуальными потребностями пользователя. В экономичном и удобном режиме, оно уменьшает время, необходимое для того, чтобы горячая вода дошла до пользователя. Он управляет циркуляционным насосом, который, когда пользователю необходима горячая вода, ускоряет поток горячей воды к месту отбора. Система контролирует температуру, установленную потребителем в циркуляционном ответвлении и только по мере необходимости активирует насос

WG.14.0102

5902479661704

369 €

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ СОЛЯРНЫХ УСТАНОВОК



ST-401N PWM КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ СОЛЯРНОЙ СИСТЕМЫ

Функции: управление работой насоса солярной системы, контроль и1 поддержка работы солярной системы, защита от перегрева и замерзания солнечного коллектора, один выход без напряжения, возможность подключения модуля ST-505 ETHERNET или wi-fi RS и модуля GSM

Оборудование: большой четкий ЖК-дисплей, датчик температуры коллектора, датчик температуры теплового аккумулятора, корпус выполнен из высококачественных материалов

WG.19.0025

5902479662411

264 €



ST-402N PWM КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ СОЛЯРНОЙ СИСТЕМЫ

Функции: уплавное управление работой насоса солярной системы сигналом PWM, управление работой насоса или клапана, возможность подключения дополнительного оборудования: циркуляционного насоса, тэн или подачи сигнала котлу для его разжига, контроль и обслуживание работы солнечной системы для пятнадцати конфигурации системы, защита от перегрева и замерзания коллектора. Возможность подключения модуля ST-505 ETHERNET или wi-fi RS

Оборудование: большой четкий ЖК-дисплей, два датчика температуры коллектора, два датчика температуры теплового аккумулятора, корпус выполнен из высококачественных материалов

WG.19.0033

5901445470562

305 €

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ НАСОСА



ST-19 КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА

Функции: управление насосом CO, функция антистоп.

Оборудование: датчик температуры, CO, потенциометр для установки заданной температуры

WG.14.0105

5901445470005

59 €



ST-20 КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА

Функции: управление насосом CO.

Оборудование: датчик температуры, CO, потенциометр для установки заданной температуры.

WG.14.0107

5901445470012

58 €



ST-21 КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА

Функции: управление насосом CO, возможность работы в качестве термостата, функция антистоп, функция антизамерзания.

Оборудование: датчик температуры CO, светодиодный дисплей.

WG.14.0111

5901445470142

79 €



ST-21 R КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА

Функции: управление насосом CH, возможность работы в качестве термостата, функция защиты от остановки, функция защиты от замерзания, контакт без напряжения

Оборудование: датчик температуры CH, светодиодный дисплей

5901445470753

94 €



ST-21 CWU КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА

Функции: управление насосом, функция антистоп, функция антизамерзания, управление беспотенци альным выходом, возможность настройки дельты включения насоса, защита от охлаждения бака ГВС.

Оборудование: 2x датчик температуры, светодиодный дисплей.

WG.14.0116

5901445470654

127 €



ST-21 BUFOR КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА

Функции: управление насосом, функция антистоп, функция антизамерзания, управление беспотенци альным выходом, возможность настройки дельты включения насоса, защита от охлаждения бака

Оборудование: 2x датчик температуры, светодиодный дисплей.

WG.14.0113

5901445470661

127 €

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА



ST-22 SIGMA КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА

Функции: управление работой вентилятора и насоса CO.

доступен в версии SIGMA - ST-22 SIGMA (автоматическая регулировка оборотов вентилятора при приближении к заданной температуре для предотвращения превышения заданной температуры CO)

Оборудование: датчик температуры CO, светодиодный дисплей, защита от перегрева, дополнительная подставка, которая легко монтируется на котле

WG.21.0110

5901445470920

161 €



ST-24 SIGMA КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА

Функции: управление работой вентилятора и насоса CO

оступен в версии SIGMA - ST-24 SIGMA (автоматическая регулировка оборотов вентилятора при приближении к заданной температуре для предотвращения превышения заданной температуры CO)

Оборудование: датчик температуры CO, светодиодный дисплей, защита от перегрева.

WG.21.0126

5901445470937

173 €



ST-28 контроллер для твердотопливного котла

Функции: управление работой вентилятора, насоса СО, насоса ГВС, возможность подключения комнатного регулятора с традиционной связью (двухпозиционный – вкл/выкл). оступен в версии SIGMA - **ST-28 SIGMA** (автоматическая регулировка оборотов вентилятора при приближении к заданной температуре для предотвращения превышения заданной температуры СО)

Оборудование: датчик температуры, СО, датчик температуры ГВС, ЖК-дисплей, защита от перегрева..

WG.21.0141

5901445470951

212 €



ST-28 zPID контроллер для твердотопливного котла

Функции: автоматическое управление работой вентилятора, работой насоса СО и ГВС, программное обеспечение zPID (интеллектуальный подбор параметров работы вентилятора).

Оборудование: ЖК-дисплей, датчик температуры СО, датчик температуры ГВС, датчик температуры выхлопа, защита от перегрева (термистор).

WG.21.0149

5901445470289

315 €



ST-81 контроллер для твердотопливного котла

Функции: управление работой вентилятора, насоса СО, насоса ГВС, возможность подключения комнатного регулятора с традиционной связью (двухпозиционный – вкл/выкл)

Оборудование: датчик температуры СО, датчик температуры ГВС, ЖК-дисплей, контроллер монтируется в металлическом корпусе котла.

WG.21.0193

5901445470265

249 €



ST-81 zPID контроллер для твердотопливного котла

Функции: автоматическое управление работой вентилятора, работой насоса СО и ГВС, программное обеспечение zPID (интеллектуальный подбор параметров работы вентилятора).

Оборудование: ЖК-дисплей, датчик температуры СО, датчик температуры ГВС, датчик температуры выхлопа, защита от перегрева (термистор).

WG.21.0214

5901445470302

352 €



ST-880 zPID контроллер для твердотопливного котла

Функции: автоматическое управление работой вентилятора, работой насоса, ГВС и дополнительного насоса, управление работой смесительного клапана, возможность подключения комнатного регулятора с RS (просмотр и редактирование рабочих температур центрального контроллера) или с традиционной связью (двухпозиционный – вкл/выкл), ST-505 ETHERNET/WiFi RS; возможность управления двумя дополнительными клапанами с помощью модулей i-1m, i-1; программное обеспечение zPID (интеллектуальный подбор параметров работы вентилятора).

Оборудование: большой графический дисплей для удобства эксплуатации контроллера, импульсатор, датчик температуры СО, ГВС, клапана и возврата, выхлопа, внешний датчик (без кабеля), кабель питания, кабели питания насоса, защита от перегрева (термистор), одномодульный панельный корпус под застройку котла, контроллер монтируется в металлическом корпусе котла budowie nakotlowej

WG.21.0251

5902479660004

628 €

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ КОТЛА С ПОДАЮЩИМ МЕХАНИЗМОМ



ST-37n RS котел с контроллером питателя

Функции: управление вентилятором и питательным шнеком или поршневым питателем (ST-37n RS H), управление насосами ЦО и ГВС, возможность подключения ST-505 Ethernet/WiFi RS модулей (*RS опция), возможность возможность управления двумя клапанами с помощью дополнительных модулей ST-i-1m, ST-i-1, возможность подключения комнатного регулятора с RS или традиционной связью, еженедельный контроль (опция).

Оборудование: ЖК-дисплей, датчик температуры СН и ГВС, датчик температуры фидера (защита), температурная защита, корпус панели для установки на котел

WG.17.0146

5902479661834

402 €

version ST-37n RS H

WG.17.0174

5902479661841

ST-480 N контроллер для котлов с подающим механизмом

Функции: управление работой вентилятора и шнека или поршня - **ST-480 N**, управление насосом СО, ГВС, пола и циркуляцией, приводом смесительного клапана, возможность подключения комнатного регулятора со связью RS (просмотр и редактирование рабочих температур главного контроллера) или традиционной (двухпозиционный – вкл/выкл), возможность подключения ST-505 ETHERNET/WiFi RS, возможность управления двумя дополнительными клапанами с помощью модулей I-1m, i-1,

Оборудование: большой графический дисплей для удобства эксплуатации контроллера, датчик температуры СО, датчик температуры ГВС, пола, датчик температуры клапана и возврата, внешний датчик (без кабеля), датчик температуры подачи (защита), температурная защита (термистор), кабель питания, кабели питания насоса, одномодульный панельный корпус под застройку котла, возможность монтажа на котле в металлическом корпусе

WG.17.0424

5902479662565

784 €

version ST-480 N

WG.17.0247

5902479661179

КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ КАМИНА



ST-391 zPID контроллер для камина

Функции: обслуживание циркуляционного насоса, управление работой дополнительного насоса ГВС или напольным отоплением, управление работой насоса буфера, обслуживание дроссельной заслонки, контактор отключения или включения в работу газовой горелки в зависимости от требуемой температуры воды в контуре с учетом гистерезиса, программное обеспечение zPID, поддержка буфера (два датчика), Возможность подключения ST-505 Internet или wi-fi RS. **Обслуживание через новое мобильное приложение emodul**

Оборудование: датчик выхлопных газов, датчик пола / ХОЗ, датчик СО, датчик буфера вверх и вниз, заслонка 100мм (за дополнительную плату 120 или 150 мм), цветной ЖК-дисплей

ø100

5902479660646

575 €

ø120

5902479662589

593 €

ø150

5902479662596

613 €



ST-392 zPID контроллер для камина

Функции: обслуживание циркуляционного насоса, управление работой дополнительного насоса ГВС или напольным отоплением, управление работой насоса буфера, обслуживание дроссельной заслонки, контактор отключения или включения в работу газовой горелки в зависимости от требуемой температуры воды в контуре с учетом гистерезиса, программное обеспечение zPID, поддержка буфера (два датчика), Возможность подключения ST-505 Internet или wi-fi RS. **Обслуживание через новое мобильное приложение emodul**

Оборудование: датчик выхлопных газов, датчик пола / ХОЗ, датчик СО, датчик буфера вверх и вниз, заслонка 100мм (за дополнительную плату 120 или 150 мм), цветной ЖК-дисплей

ø100

5902479660639

613 €

ø120

5902479662602

631 €

ø150

5902479662619

651 €



ДРОССЕЛЬНАЯ ЗАСЛОНКА

Арендовать диаметр: 100мм, 120мм, 150мм

ø100

5902479661247

ø120

5902479662473

ø150

5902479662480



TECH
CONTROLLERS

	ST-MW-1 исполнительный модуль Функции: контакт беспотенциальный, возможность работы в ручном режиме, беспроводная связь с главным контроллером или с датчиком температуры (режим master/slave), автоматическое отключение датчика в случае отсутствия связи, 4 светодиода: питание, общение, ручная работа, контакт	ST-MWN-1 WG.05.0127 ST-MWN-1-230V WG.05.0128	5902479661346 5902479662374	175 €
	ST-MWN-1 исполнительный модуль Функции: : беспотенциальный (MWN-1) или контакт напряжения (MWN-1-230V), беспроводная связь с главным контроллером (ведомый режим), автоматическое отключение контакта в случае нет связи	ST-MWN-1 WG.05.0198 ST-MWN-1-230V	5902479664507 5902479664392	175 €
	ST-RP-4 повторитель (усилитель) сигнала Функции: Усилитель сигнала - это небольшое электронное устройство, которое увеличивает дальность связи между устройствами радио без необходимости подключения дополнительных кабелей. Благодаря устройству, устанавливается стабильное соединение между основным контроллером и периферийными устройствами	WG.05.0146	5902479662824	175 €
	ST-67 датчик уровня пеллет Датчик ST-67 предназначен для контроля уровня твердого биотоплива (пеллеты, овес, кукуруза и т.п.), как в контейнерах отопительных котлов, так и во всех видах зерновых бункеров, где максимальное расстояние между измерительными датчиками не превышает 3,5 метров. Чтобы управление осуществлялось корректно, необходимо загружать бак только сухим топливом. Принцип действия устройства основан на определении уровня твердого биотоплива с помощью правильно расставленных емкостных датчиков	WG.03.0104	5901445470425	514 €
	ST-505 интернет-модуль Функции контроллера: удаленный контроль работы монтажных реек для термостатических клапанов, изменение заданных температур в каждой зоне, возможность составления недельных графиков, просмотр истории температур каждой зоне, настройка вида главной панели, уведомления о тревогах по электронной почте Оборудование: адаптер питания 5В постоянного тока, тройник RS, коммуникационный кабель RS для главного контроллера.	WG.05.0066	5902479660578	357 €
	ST-WiFi RS интернет-модуль Wi-Fi Функции контроллера: такие же, как у ST-505 и ST-507. Подключение к интернету через сигнал Wi-Fi	WG.05.0047	5902479660974	372 €
	STZ-120 T привод смесительного клапана Привод а клапана. Приводы с 3-точечным сигналом управления в версии 230 В переменного тока (50 Гц). К приводу прикреплен соединительный кабель длиной 1,5 м. Время оборота 120 секунд. * В стандартной комплектации разъем для клапанов ESBE, Afriso, Herz, Womix, Honeywell, Wita.	WG.12.0035	5902479663739	208 €
	STZ-180 RS привод смесительного клапана Функции: Привод СТЗ-180 предназначен для управления трехходовыми и четырехходовыми смесительными клапанами. Он управляется 3-точечным сигналом и имеет время вращения 180 с. Приводом можно управлять вручную с помощью выдвижной рукоятки. В комплекте датчик температуры и беспотенциальный контакт для управления работой насоса. Есть дисплей, показывающий текущую температуру, заданную температуру и процент открытия клапана. Блок питания РС входит в комплект. Привод поставляется с адаптерами и крепежные винты для клапанов таких компаний, как ESBE, Afriso, Herz, Womix, Honeywell и Wita».	NOVINKA!	5902479663739	244 €
	G-X беспроводной электрический сервопривод Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12. Технические характеристики: Выход – гайка с резьбой M30x1,5; Связь – беспроводная, частота 868МГц; питание: 2 батарейки AA 1,5В.	NOVINKA!	5902479665054	153 €
	STT-869 беспроводной электрический сервопривод Устройство совместимо с контроллерами: ST-WiFi 8S, ST-WiFi 8S p, ST-16S WiFi, ST-L-8e, ST-L-9r, ST-L-4, ST-L-X WiFi и ST-L-12. Технические данные: выход-гайка с резьбой m30x1,5; связь-беспроводная, частота 868MHz; Питание : 2 x AA батареи 1,5 Вt, увеличенный срок службы на одном заряде батарей, возможность использования адаптера на резьбу M28x1,5	WG.12.0022	5902479662381	153 €
	STI-400 инвертор Инвертор - это контроллер, который позволяет устройствам (обычно котлам) продолжать работу в случае отключения электроэнергии. Он работает аналогично типичным устройствам ИБП, но вместо использования элементов питания, энергия энергия хранится в батарее. Когда целевое устройство подключено к инвертору и у нас есть доступ к электросети, устройство получает питание непосредственно от сети, в то время как батарея находится в режиме ожидания. В случае отключения электроэнергии контроллер переключается в режим инвертора, то есть энергия, накопленная в батарее, преобразуется в 230 В, и устройство может продолжать работать. Контроллер работает с двумя типами батарей - гелевыми и кислотными. Для каждого типа написаны отдельные (хотя и очень похожие) алгоритмы обслуживания. Вход: - 230V AC x1 - 12VDC x1, Выход: - AC230V AC x1, Мощность: 400W	NOVINKA!	5902479665993	1703 €
	Адаптер для беспроводного электрического привода G-X, STT-869 DANFOSS RAN > M30x1,5 >		5902479661872	18 €
	Адаптер для беспроводного электрического привода G-X, STT-869 DANFOSS RTD-N > M30x1,5 >		5902479661889	18 €



Адаптер для беспроводного электрического привода G-X, STT-869

VALVEX > M30x1,5 >

WG.12.0003

5902479662756

18 €



Адаптер для беспроводного электрического привода G-X, STT-869

PINTOSI > M26x1,5 >

WG.12.0002

5902479662763

18 €



Адаптер для беспроводного электрического привода G-X, STT-869

COMAP/HERZ > M30x1,5 >

WG.12.0001

5902479662770

18 €



ST-260 комплект для беспроводной связи RS

Комплект состоит из двух модулей (для связи с комнатным регулятором):
Модуль V1 предназначен для контроллеров со связью RS, имеющих собственное питание.
Модуль V2 предназначен для устройств со связью RS без собственного питания (например, в регуляторе ST-280 используется заменяемый адаптер питания).

WG.05.0060

5902479660158

128 €



ST-262 комплект для двухпозиционной беспроводной связи

Универсальный комплект для связи всех моделей двухпозиционных регуляторов.

WG.05.0062

5902479660165

128 €



Тройник RS

WG.05.0147

5902479661506

23 €



Тройник RS-8

5902479665078

54 €



2-ПОЛЮСНЫЙ КОНТАКТОР С ЗАЩИТОЙ

Прибор: управление одно-или многополюсными электрическими устройствами. Основное применение: управление системами отопления, двигателями или насосами.

Номинальный ток: 20 А, Напряжение питания катушки: 230 В переменного тока (50 Гц), максимальный потребляемый ток катушки: 8 ва, максимальная нагрузка катушки: до 4 кВт (в зависимости от применяемой защиты) комплект включает в себя: контактор, предохранитель, провол

5902479661513

198 €

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАТЧИКИ



ST-291P KTY проводной всепогодный датчик наружной температуры

Датчик предназначен для контроллеров, обслуживающих смесительные клапаны, например, I-1, I-2, I-2, ST-880 zPID, ST-480.

WG.03.0110

5902479660899

31 €



ST-291P NTC проводной всепогодный датчик наружной температуры

Датчик предназначен для L-9

WG.03.0161

5902479662732

33 €



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ПОЛА NTC

(Изоляция кабеля из ПВХ) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро

150cm

WG.01.0031

5902479661209

31 €

250cm

WG.01.0032

5902479664279

33 €



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ТИПА KTY

(ПВХ изоляция кабеля) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро
Сопротивление при 25°C: 2 кОм.

Точность: 1%.

Диапазон рабочих температур: -25 ÷ 90°C

150cm

WG.01.0025

5902479660905

31 €

150cm with plug

WG.01.0026

5902479664286

33 €

250cm

WG.01.0027

5902479664293

33 €

250cm with plug

WG.01.0028

5902479664309

35 €



ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ - ТИП KTY С РУЧКОЙ

(ПВХ изоляция кабеля) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро
Сопротивление при 25°C: 2 кОм.

Точность: 1%.

Диапазон рабочих температур: -25 ÷ 90°C

150cm

WG.01.0029

5902479663685

31 €

250cm

WG.01.0030

5902479664316

33 €





ДАТЧИК БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ (ТЕРМИСТОР)

(ПВХ изоляция кабеля) 1,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро
Температура срабатывания 85°C.
Точность: +/- 3°C.
Применение: температурная защита

WG.01.0040

5902479660912

31 €



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ СОЛНЕЧНОГО КОЛЛЕКТОРА ТИПА RT1000

(ПВХ изоляция кабеля) 1,5 м.
Сопротивление при 0°C: 1 кОм.
Точность: +/- 0,3°C.
Диапазон рабочих температур: -25 ÷ 180°C (кратковременно)

WG.01.0034

5902479661391

53 €



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ЛОТКА ТИПА RT1000 (ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В СОЛЯРНЫХ УСТАНОВКАХ)

Длина кабеля 1,5 м.
Сопротивление при 0°C: 1 кОм.
Точность: +/- 0,3°C.
Диапазон рабочих температур: -25 ÷ 95°C

WG.01.0033

5902479660929

35 €



ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ЛОТКА ТИПА RT1000 (ИСПОЛЬЗУЕТСЯ В СОЛЯРНЫХ УСТАНОВКАХ)

(стекловолоконная изоляция кабеля) 0,25 м.
Сопротивление при 0°C: 1 кОм.
Точность: +/- 0,3°C.
Диапазон рабочих температур: -25 ÷ 480°C.

WG.01.0035

5902479660936

99 €

30 cm
30cm with plug

WG.01.0036

5902479664323

100 €



ФОТОЭЛЕМЕНТ – ДАТЧИК ОГНЯ

(ПВХ-изоляция кабеля) 0,25 м.
Предназначение: котлы на пеллетах.

WG.01.0037

5902479660943

35 €



ФОТОЭЛЕМЕНТ – ДАТЧИК ОГНЯ

(ПВХ-изоляция кабеля) 0,25 м.
Предназначение: котлы на пеллетах.

250cm

WG.01.0038

5902479660950

35 €



КОНТРАКТОН

(ПВХ-изоляция кабеля) 2,5 м - Доплата за каждый метр, нетто 0,75 евро
Предназначение: котлы с поршневым подающим механизмом

WG.01.0039

5902479660967

35 €



ЗАЩИТНЫЙ ТЕРМОСТАТ (STB)

Температура срабатывания: 90 ÷ 110° C.
Точность: +/- 3 ÷ 5°C.
Максимальный ток: 16А.
Применение: температурная защита

WG.01.0041

5902479661216

35 €



Удлинение антенны - SMA

Длина кабеля 5м. Тип кабеля - коаксиальный, волновое сопротивление 50 Ом
Конструкция кабеля: розетка SMA, штекер SMA
Применение: SMA антенный кабель для удлинения антенны, используемой в L-8

WG.01.0047

5902479661520

30 €

ВЕНТИЛЯТОРЫ



STW-70 HMSK НАДДУВНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛОВ МОЩНОСТЬЮ 25-50 KW

(Power consumption - 70W) old RV-12

WG.01.0042

5902479660752



STW-60 EMSK НАДДУВНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛОВ МОЩНОСТЬЮ 35 KW

(Power consumption - 60W) old RV-14

WG.01.0043

5902479660769



WPA-117 НАДДУВНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛОВ

(Power consumption - 34W)

WG.01.0044

5901445470494



WPA-120 НАДДУВНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛОВ

(Power consumption - 83W / 75W)

WG.01.0045

5902479661605



WPA-140 НАДДУВНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КОТЛОВ

(Power consumption - 100W)

WG.01.0046

5901445470500



Коммуникация	Тип	Название	Монтаж		Питание			Функции										Совместимость с системами													
			настенное крепление	возможность монтажа за подлицо	рамочные системы	батарейки	24В	230 В 50 Гц	с главного контроллера	установка температуры +/-	режим день/ночь	еженедельный график	временное изменение температуры 0-24ч	дополнительный датчик пола	датчик влажности воздуха	дополнительный датчик наружной темп.	Оптимальный старт	режим нагрева / охлаждения	подсветка дисплея	ключевой замок	SINUM	WIFI-8s, WIFI-8s-p, ST-16s WIFI	ST-L-4	ST-L-5s	ST-L-7e	ST-L-8e	ST-L-9r	ST-L-X WIFI	ST-L-12 / ST-ML-12	ST-L-10	
Проводные датчики и комнатные термостаты	Двухпозиционные	ST-294 v1	*			*			*									*													*
		ST-295 v3	*			*			*										*											*	
		ST-297 v3		*			*			*									*											*	
		ST-297z v3		*			*			*									*										*		
		ST-T-2.1	*			*			*										*										*		
		ST-T-3.1	*			*			*										*										*		
		ST-T-4.1	*			*			*										*										*		
		ST-T-5z	*	*			*			*									*										*		
		ST-292 v3	*			*			*										*										*		
		ST-293 v3		*			*			*									*										*		
		ST-293z v3		*	*		*			*									*										*		
	ST-F-2z v1		*	*	*	*			*									*										*			
	ST-F-4z v1		*	*	*	*			*									*										*			
	Специализированный к системе	ST-R-9b	*			*			*									*										*			
		ST-R-9s PLUS	*			*			*									*										*			
		ST-R-10b	*			*			*									*										*			
		ST-R-10s PLUS	*			*			*		*							*										*			
		ST-R-X	*			*			*		*							*								*		*			
		ST-R-12b	*			*			*		*							*								*		*			
		ST-R-12s	*			*			*		*							*								*		*			
		ST-F-12b	*	*	*	*	*			*		*						*								*		*			
ST-C-7p	*			*			*		*		*					*							*		*						
Siium	R-S1				*			*									*						*		*						
	R-S2				*			*									*						*		*						
	R-S3				*			*									*						*		*						
	FR-S2				*			*									*						*		*						
Беспроводные датчики и комнатные термостаты	Двухпозиционные	ST-294 v2	*			*			*									*									*				
		ST-295 v2	*			*			*									*									*				
		ST-297 v2		*			*			*								*									*				
		ST-297z v2		*			*			*								*									*				
		ST-T-2.2	*			*			*									*									*				
		ST-T-3.2	*			*			*									*									*				
		ST-T-4.2	*			*			*									*									*				
		ST-292 v2	*			*			*									*									*				
		ST-293 v2		*			*			*								*									*				
		ST-293z v2		*	*		*			*								*									*				
		ST-F-2z v2		*	*	*	*			*								*									*				
	ST-F-4z v2		*	*	*	*			*								*									*					
	Предназначенные для системы	ST-R-8b	*			*			*									*								*					
		ST-R-8b PLUS	*			*			*									*								*					
		ST-R-8s PLUS	*			*			*									*								*					
		ST-R-8pb PLUS	*	*		*			*									*								*					
		ST-R-8z	*			*			*		*							*							*						
		ST-F-8z	*	*	*	*			*		*							*							*						
		ST-R-8pz PLUS	*	*	*	*			*		*							*							*						
		ST-C-8r	*			*			*		*		*					*							*						
		ST-C-8f	*			*			*		*		*					*							*						
		ST-C-mini	*			*			*		*		*					*							*						
		ST-CL-mini	*			*			*		*		*					*							*						
		ST-C-8zr	*			*			*		*		*					*							*						

* - function performed by the master controller to which the controller or sensor is connected

** - concerns only the connection of the regulator's power supply from the L-5s controller



**TECH
CONTROLLERS**

ООО "РИЗОНТРЕЙД"

Официальный поставщик в Россию

офис: Псков, ул. Народная, 25

склад: Москва, 42 км МКАД, "Славянский мир"

тел. +7 811 259-14-01 | моб. +7 930 816-43-40

sales@techcontrollers.ru | www.techcontrollers.ru

03.2023

