

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Внимание! Для получения гарантии фирмы графы «Исполнитель электромонтажных работ» и «Дата монтажа» должны быть тщательно заполнены.

Артикул производителя
Дата продажи
Продавец (наименование организации)
Подпись представителя продавца
Печать продавца
Подпись покупателя
Исполнитель электромонтажных работ
Дата монтажа

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Гарантийный срок службы терморегулятора – 24 месяца с даты продажи его предприятием торговли. Срок годности не ограничен.
2. Гарантия не распространяется на изделия:
 - вышедшие из строя по вине потребителя;
 - с механическими повреждениями;
 - с внесенными изменениями в конструкцию терморегулятора;
 - с истекшим сроком гарантии.
3. Гарантийное обслуживание проводится при предъявлении настоящего руководства пользователя в специализированном сервис-центре.

Телефон горячей линии: 8 (495) 225-25-20

Штамп технического контроля

Изготовитель: ООО «СДС», 123060, Россия, г. Москва, ул. Маршала Соколовского, д. 3, эт. 5, пом.1, ном. 3
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 141503, Россия, Московская область, г. Солнечногорск, ул. Красная, д.136

Дату изготовления см. на упаковке и/или изделии.
Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в продукцию без предварительного уведомления с целью улучшения потребительских свойств товара.



REXANT

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ЦИФРОВОЙ
RX-511H



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

51-0566 | 51-0567

Благодарим за покупку товара торговой марки REXANT!
Внимательно изучите данное руководство для правильного, безопасного и комфортного использования терморегулятора.

ОПИСАНИЕ И НАЗНАЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Терморегулятор цифровой RX-511H предназначен для автоматического поддержания температур в диапазоне +5...+40 °C в жилых, служебных и производственных помещениях в составе систем отопления и кондиционирования, в том числе с кабельными системами нагрева (теплыми полами).
Терморегулятор RX-511H монтируется в стандартную стеновую коробку диаметром 60 мм в помещениях с температурой 0...+50 °C и влажностью не более 80%. Терморегулятор не требует специального обслуживания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ
ТЕРМОРЕГУЛЯТОР

Артикул	51-0566	51-0567
Цвет модели	Белый	Бежевый
Диапазон регулируемых температур	+5...+40 °C	
Шаг температурной регулировки	0,5 °C	
Температурный гистерезис	1 °C	
Напряжение питающей сети	220-230 В	
Номинальная частота питающей сети	50 Гц	
Коммутируемая нагрузка (мощность)	не более 3500 Вт	
Потребляемая мощность	не более 1 Вт	
Габаритные размеры (Д x Ш x В)	82x82x41 мм	
Степень защиты	IP20	

ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ

Датчик температуры внешний в пластмассовой оболочке.
Длина провода датчика температуры 2,5 м, сопротивление 10 кОм (возможно увеличение длины соединительного провода до 30 м).

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Терморегулятор RX-511H с декоративной рамкой	1 шт.
Внешний датчик температуры	1 шт.
Упаковочная коробка	1 шт.
Руководство пользователя с гарантийным талоном	1 шт.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание получения травм или повреждения терморегулятора, прочтите следующую информацию перед началом использования:

- Перед включением терморегулятора убедитесь в исправности электропроводки и систем обогрева.
- При работе терморегулятора суммарная мощность нагревательных секций или нагревательных приборов не должна превышать 3500 Вт.

- Рекомендуется установка в цепь электропитания устройства защитного отключения (УЗО).
- Работы по подключению должны проводиться только квалифицированными электриками в соответствии с ПУЭ и СНиП.
- Не пытайтесь разбирать, диагностировать и ремонтировать терморегулятор самостоятельно. Ремонт и обслуживание прибора должны осуществлять квалифицированные специалисты!

УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Терморегулятор состоит из пластмассового корпуса, на лицевой панели которого имеются: жиднокристаллический дисплей и кнопки управления.

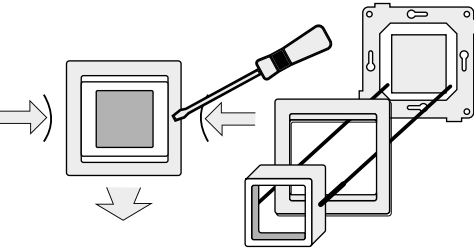


Кнопка управления	Функция
«ВКЛ/ВЫКЛ»	Включение и выключение терморегулятора, возврат в экран текущей температуры
«ТЕМП»	Просмотр установленной температуры и вход в режим изменения установленной температуры
«+»	Увеличение установленной температуры
«-»	Уменьшение установленной температуры
	Включение блокировки кнопок управления

В корпусе терморегулятора имеются отверстия для крепления его к подрозетнику, клеммная колодка для подключения систем обогрева (приборов), сети питания и внешнего датчика температуры.

УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Работы по подключению терморегулятора должны проводиться квалифицированным персоналом при отключенном напряжении сети.



Внешний датчик температуры должен быть защищен от воздействия влаги, агрессивных сред, механических воздействий. При установке в бетонную стяжку он размещается в гофрированной трубке диаметром 16-20 мм.

Способ монтажа должен обеспечивать возможность беспрепятственной замены датчика температуры.

1. Снимите крышку терморегулятора, для чего с помощью тонкого плоского предмета отожмите

- защелки через прорези на боковой поверхности корпуса. Затем снимите декоративную рамку.
2. Подключите провода питания, нагревательную секцию или нагревательный прибор (нагрузку) и выносной датчик температуры, соблюдая порядок подключения клемм, приведенный на рисунке. Присоединяемые провода должны иметь сечение 0,75-2,5 мм² в зависимости от мощности нагревательных приборов. Нагрузка мощностью более 3500 Вт подключается через магнитный пускатель.

Прибор имеет надежную изоляцию и в подключении заземления не нуждается. Клеммы «земля» могут быть использованы для подключения заземляющего провода и экрана системы обогрева.

Запрещается подавать напряжение питания до полной сборки терморегулятора.

С – синий провод нагревательной секции REXANT
К – коричневый провод нагревательной секции REXANT
Ж – желто-зеленый провод нагревательной секции REXANT



3. Установите корпус терморегулятора в стенную коробку и закрепите ее винтами.
4. Подайте сетевое напряжение.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

При первом включении терморегулятора в сеть терморегулятор находится в состоянии «ВЫКЛЮЧЕН». На дисплее отобразится бегущая строка из символов «----».



Данная строка показывает, что терморегулятор включен в сеть и готов к началу работы.

ВКЛЮЧЕНИЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Включение терморегулятора производится удержанием кнопки «ВКЛ/ВЫКЛ» в течение 5 секунд до включения терморегулятора. Терморегулятор автоматически перейдет в пункт меню «Текущая температура» («Текущая температура» – реальная температура, фиксируемая термодатчиком).



Примечание: Пункт меню «Текущая температура» для изменения недоступен.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРА

Выключение терморегулятора производится удержанием кнопки «ВКЛ/ВЫКЛ» в течение 5 секунд до выключения терморегулятора.

ПРОСМОТР И ИЗМЕНЕНИЕ УСТАНОВЛЕННОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ

После однократного нажатия на кнопку «ТЕМП» на дисплее отобразится текущая установленная температура.



После повторного нажатия на кнопку «ТЕМП» – цифры на дисплее начнут мигать. В этом режиме возможно изменение установленной температуры кнопками «+» и «-» в диапазоне от +5. . . +40 °C.

УСТАНОВКА БЛОКИРОВКИ

Блокировка кнопок управления осуществляется одновременным нажатием кнопок «ВКЛ/ВЫКЛ» и «ТЕМП». На дисплее должен отобразиться знак

СООБЩЕНИЯ О НЕИСПРАВНОСТЯХ

В случае обрыва/короткого замыкания термодатчика будет постоянно звучать звуковой сигнал, на дисплее отобразится:



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Транспортировка допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, который обеспечивает защиту товара от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги. Хранение осуществляется в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре 0...+40 °C.

УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизация производится в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.