

# ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ЭЛЕКТРОННЫЙ С ИНДИКАЦИЕЙ И ДАТЧИКОМ, ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА

VOLTUM

Паспорт изделия	Артикул	Серия
	<b>VLS0701**</b>	<b>S70</b>

\*\* – см. таблицу в графе «Цвет»

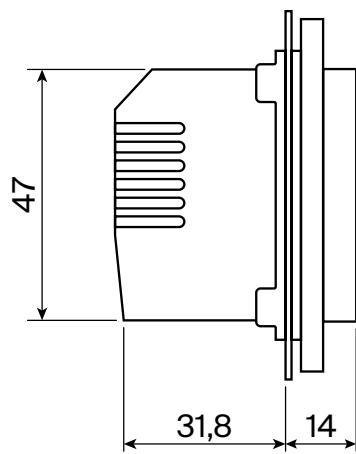
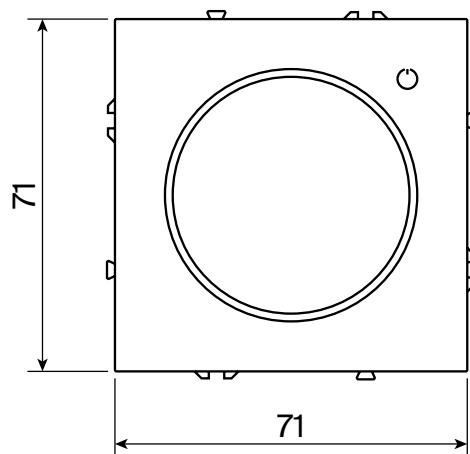


## Изображение изделия



Назначение	Комплектация	Монтаж изделия
<p>Терморегулятор электронный предназначен для нагрева и поддержания температуры теплого пола с помощью термодатчика. Оборудование питается от сети переменного тока с потреблением не более 16 А при напряжении до 250 В. Только для работы внутри помещений, где нет повышенных показателей влажности и запыленности.</p> <p>Процесс регулировки и режимы работы изделия описаны ниже (см. пункт «Маркировка и схема подключения»).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Металлический суппорт</li> <li>– Механизм</li> <li>– Внешняя накладка</li> <li>– Упаковка для защиты от механических повреждений, пыли и влаги во время транспортировки</li> </ul>	<p>Терморегулятор совместим со стандартными подрозетниками глубиной от 45 мм.</p> <p>В углах суппорта предусмотрены отверстия для монтажа в деревянные конструктивные материалы (мебель).</p>

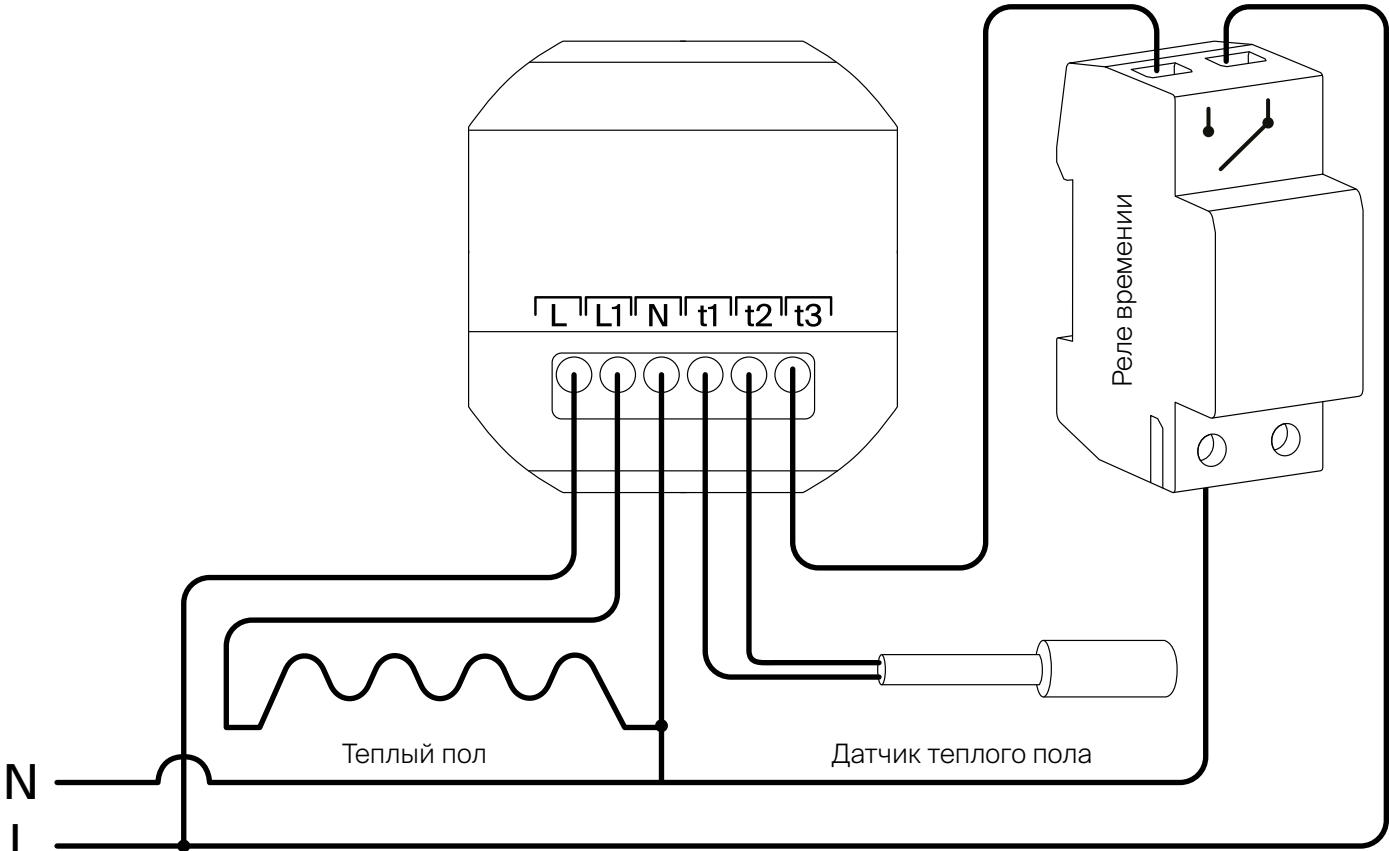
## Габаритный чертеж



**Технические характеристики**

Артикул	VLS0701**
Цвет (**)	01 – белый глянцевый, 02 – белый матовый, 03 – кашемир, 04 – шёлк, 05 – сталь, 06 – титан, 07 – графит 08 - черный матовый
Материал внешней накладки	Пластик
Тип монтажа	Скрытый
Подключаемый провод	0,75-2,5 мм <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	250 В / 50 Гц
Номинальный ток	16 А
Степень защиты IP	IP30
Габариты изделия (ШxВxГ)	71 x 71 x 46 мм
Вид фиксации внешней накладки	Easy click
Диапазон рабочего напряжения	220-250 В / 50 Гц (переменная сеть)
Вид применяемого подрозетника	Стандартный, глубиной от 45 мм
Вид клемм подключаемого провода	Самозажимной
Особенности суппорта	Металлический, для многопостового монтажа, по периметру соединение вида «ласточкин хвост». В углах суппорта отверстия для крепления в фасадную часть МДФ/ЛДСП
Срок службы механизма	См. «Гарантийные обязательства»
Материал контактов	Бронзовые и латунные контакты выполненные по международным стандартам, выдерживают повышенные нагрузки, защищены от окисления
Рамка	Приобретается отдельно
Виды нагрузок	Теплый пол мощностью до 3200 Вт
Датчик температуры	Сопротивление – 10 кОм
Длина датчика температуры	3 м
Электрическая схема подключения	См. «Схема подключения»
Рабочая температура	От 0 °C до 60 °C
Вес нетто	147,7 г
Климатическое исполнение	УХЛ4

## Схема подключения



## Правила и условия эксплуатации

Монтаж и замену допустимо производить квалифицированным специалистом согласно ПУЭ только при отключенном электропитании сети.

Перед работами необходимо убедиться в отсутствии напряжения на месте работ с помощью исправного указателя.

При закреплении терморегулятора в коробке нужно следить за тем, чтобы провода не попадали под распорные лапки.

Винты для крепления лапок следует заворачивать поочередно и равномерно.

Запрещаются монтаж и эксплуатация изделия при обнаружении трещин или сколов в основании или на лицевой части накладки.

Запрещается подключение изделия к неисправной электропроводке.

Маркировка	Диаграмма
<p>Для монтажа требуется подтвержденная квалификация. К подключению изделия допускаются электроустановки, имеющие III группу по электробезопасности для работ в электроустановках до 1000 В с действующим удостоверением.</p> <p>На корпусе изделий нанесена маркировка для подключения силовых проводов. Допускается применять жесткий провод, сечение жилы - от 0,75 до 2,5 мм<sup>2</sup>.</p> <p>Марки кабеля (примеры):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ППГп-нг(А)-HF</li> <li>- ВВГ-Пнг(А)</li> </ul>	<p>Поворотная панель управления температурой</p> <p>Сенсорная кнопка вкл/выкл</p> <p>Дисплей температуры</p>

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ

Характер неисправности	Вероятная причина	Метод устронения
Подключенная нагрузка функционирует некорректно	Нагрузка вышла из строя	Проверить нагрузку на функциональность
	Отсутствует напряжение в сети	Проверить и обеспечить наличие напряжения в сети
	Отсутствует электрический контакт между питающим проводом и контактным зажимом	Проверить входной провод на наличие замятий и неровностей, при необходимости перезачистить указанный участок
	Вышел из строя термодатчик	Проверить термодатчик на функциональность

Хранение и транспортировка	Правила и условия утилизации	Гарантийные обязательства
<p>Транспортировка изделия допускается в заводской упаковке изготавителя любым видом транспорта, обеспечивающим сохранность упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений и влаги.</p> <p>Хранение изделия допускается лишь в упаковке изготавителя, в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от -5 до +50 °C.</p>	<p>По окончании срока эксплуатации изделие подлежит раздельной утилизации.</p> <p>Не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми неотсортированными отходами!</p> <p>Рекомендована отправка на утилизацию. Информацию о ближайшем пункте утилизации можно получить в местных уполномоченных органах.</p>	<p>С момента продажи изделия действуют гарантийные обязательства в течение 24 месяцев.</p> <p>В каких случаях покупатель лишается права на гарантийное обслуживание:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Несоблюдение правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации;</li> <li>– Наличие механических повреждений на корпусе изделия в результате удара или падения;</li> <li>– Наличие жидкости (окисления) внутри механизма.</li> </ul> <p>В случае обнаружения скрытых дефектов (заводского брака) покупатель должен обратиться в розничную сеть, продавшую изделие.</p>
Сертификация	Дата изготовления	Импортер и изготовитель
Соответствует Требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»	Год и месяц изготовления указаны на задней части индивидуальной упаковки	<p>Импортер/Уполномоченное лицо, принимающее претензии по качеству продукции:</p> <p>НАО "ВОЛЬТУМ" 117485, Россия, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Коньково, ул. Обручева, д. 30/1, стр. 1, info@voltum.ru</p> <p>Изготовитель: «Майтони ГмбХ», 48161, Германия, Мюнстер, Фельдстиге 98</p>
Штамп торгующей организации _____		Штамп магазина _____
Дата продажи _____		+