

ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ЭЛЕКТРОННЫЙ С ИНДИКАЦИЕЙ И ДАТЧИКОМ, ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА

VOLTUM

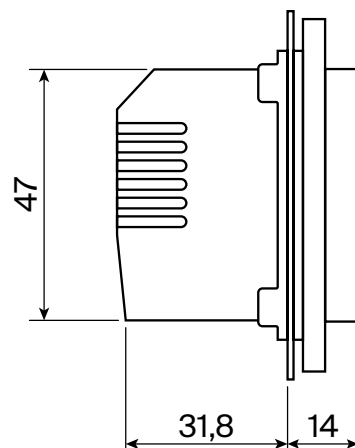
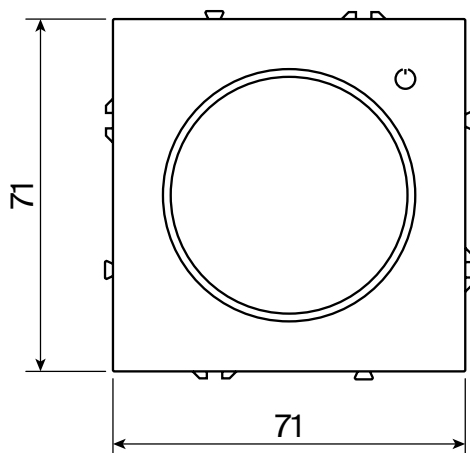
Паспорт изделия	Артикул	Серия
	VLS0701**	S70
** – см. таблицу в графе «Цвет»		+

Изображение изделия



Назначение	Комплектация	Монтаж изделия
Терморегулятор предназначен для работы с электрическими тёплыми полами различных типов и рассчитан на нагрузку до 3500 Вт. Устройство оснащено дисплеем, на котором отображается температура поверхности пола, обеспечивая удобный контроль системы обогрева. Процесс регулировки и режимы работы изделия описаны ниже (см. пункт «Маркировка и схема подключения»).	– Металлический суппорт – Механизм – Внешняя накладка – Упаковка для защиты от механических повреждений, пыли и влаги во время транспортировки. Формат продажи: только в сборе.	Терморегулятор совместим со стандартными подрозетниками глубиной от 45 мм. В углах суппорта предусмотрены отверстия для монтажа в деревянные конструктивные материалы (мебель).

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 мм²
Номинальное напряжение	250 В / 50 Гц
Номинальный ток	16 А
Степень защиты IP	IP30
Габариты изделия (ШхВхГ)	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 многостового монтажа, по периметру соединения вида «ласточкин хвост». В углах суппорта отверстия для крепления в фасадную часть МДФ/ЛДСП
Срок службы механизма	См. «Гарантийные обязательства»
Материал контактов	Латунные контакты выполненные по международным стандартам, выдерживают повышенные нагрузки, защищены от окисления
Рамка	Приобретается отдельно
Виды нагрузок	Теплый пол мощностью до 3500 Вт
Датчик температуры	Сопротивление – 10 кОм
Длина датчика температуры	3 м
Электрическая схема подключения	См. «Схема подключения»
Рабочая температура	От 0 °С до 60 °С
Вес нетто	147,7 г
Климатическое исполнение	УХЛ4

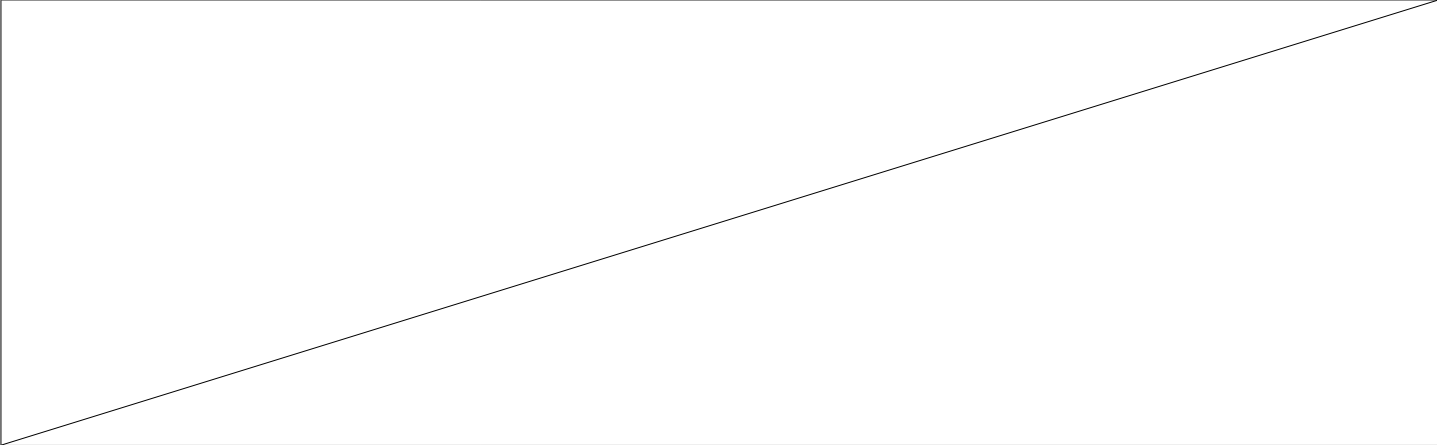
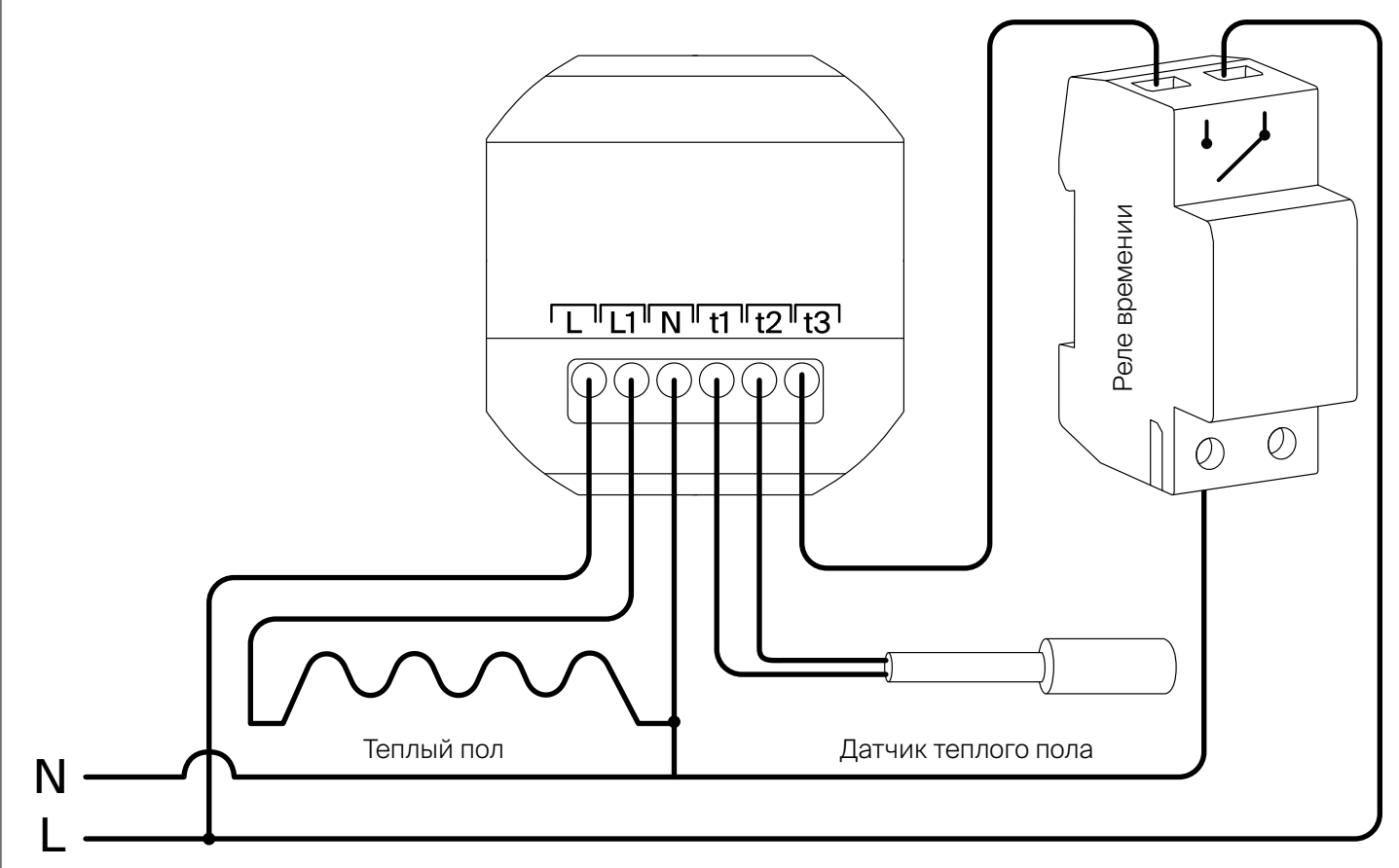


Схема подключения



Правила и условия эксплуатации

Для монтажа требуется подтвержденная квалификация. К подключению изделия допускаются электрики, имеющие III группу по электробезопасности для работ в электроустановках до 1000 В с действующим удостоверением.

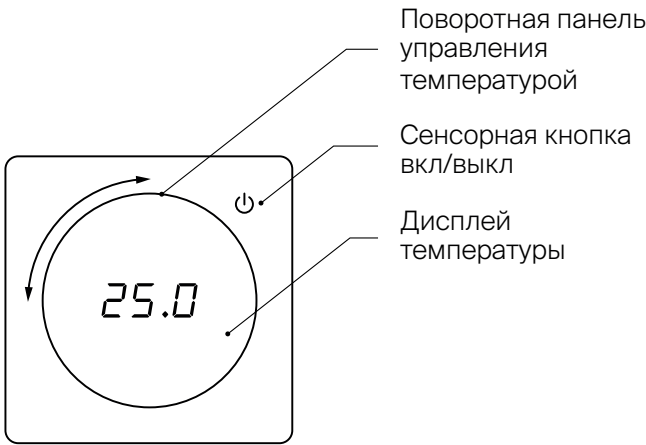
Монтаж и замену допустимо производить квалифицированным специалистом согласно ПУЭ только при отключенном электропитании сети. Перед работами необходимо убедиться в отсутствии напряжения на месте работ с помощью исправного указателя.

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

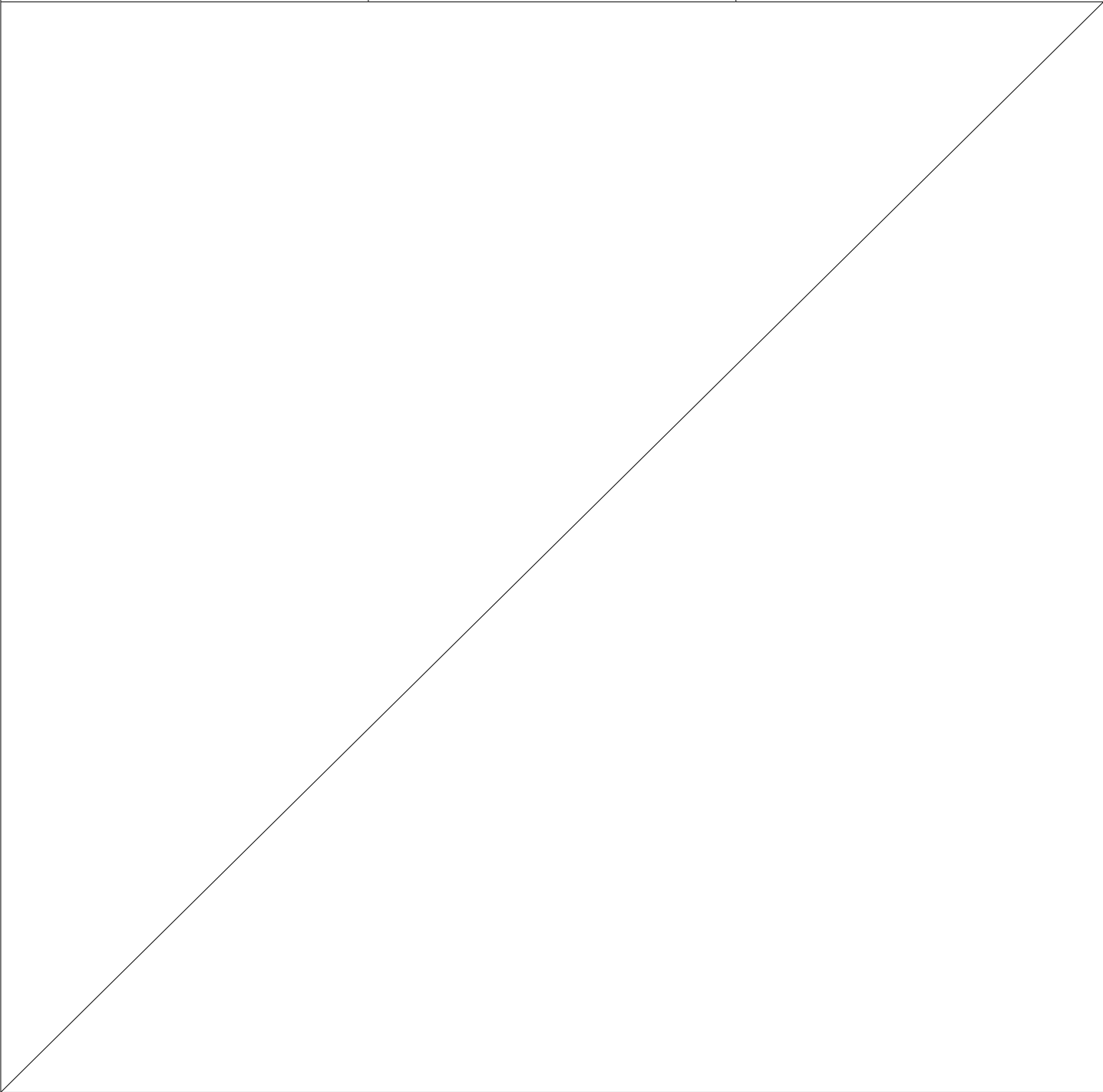
На корпусе изделий нанесена маркировка для подключения силовых проводов. Допускается применять жесткий провод, сечение жилы – от 0,75 до 2,5 мм².
Марки кабеля (примеры):
– ППГп-нг(A)-HF
– ВВГ-Пнг(A)

Диаграмма



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ

Характер неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
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 замытий и неровностей, при необходимости перезачистить указанный участок
	Вышел из строя термодатчик	Проверить термодатчик на функциональность



Хранение и транспортировка	Правила и условия утилизации	Гарантийные обязательства
Транспортировка изделия допускается в заводской упаковке изготовителя любым видом транспорта, обеспечивающим сохранность упакованной продукции от механических повреждений, загрязнений и влаги. Хранение изделия допускается лишь в упаковке изготовителя, в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающей среды от -5 до +50 °С.	По окончании срока эксплуатации изделие подлежит отдельной утилизации. Не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми неотсортированными отходами! Рекомендована отправка на утилизацию. Информацию о ближайшем пункте утилизации можно получить в местных уполномоченных органах.	С момента продажи изделия действуют гарантийные обязательства в течение 24 месяцев. В каких случаях покупатель лишается права на гарантийное обслуживание: – Несоблюдение правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации; – Наличие механических повреждений на корпусе изделия в результате удара или падения; – Наличие жидкости (окисления) внутри механизма. В случае обнаружения скрытых дефектов (заводского брака) покупатель должен обратиться в розничную сеть, продавшую изделие.
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	Импортер/Уполномоченное лицо, принимающее претензии по качеству продукции: НАО "ВОЛЬТУМ" 117485, Россия, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Коньково, ул. Обручева, д. 30/1, стр. 1, info@voltum.ru Изготовитель: «Майтони ГмбХ», 48161, Германия, Мюнстер, Фельдстиге 98
+ Штамп торгующей организации _____ Дата продажи _____ Штамп магазина _____		