

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



АРТИКУЛ: **VR405**



АРТИКУЛ: **VR405-D**

ТЕРМОСТАТ ЭЛЕКТРОННЫЙ КОМНАТНЫЙ



ГАРАНТИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА VIEIR GROUP

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ОПИСАНИЕ ТЕРМОСТАТА.

Термостат VR405 с большим ЖК-дисплеем применяется для управления: сервоприводами шаровых клапанов, термоэлектрическими сервоприводами, электромагнитными клапанами, электрообогревателем, системами «тёплый пол» с водяным и электрическим подогревом в автоматическом режиме с целью поддержания заданной температуры в помещении.

Термостат дает возможность недельного программирования температурных режимов с разделением каждого суток на 6 временных периодов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Характеристика	Ед. изм	Значение
Электропитание	В/Гц	200-240/50-60
Ток нагрузки	А	3(вода); 16(нагрев электрическим током)
Погрешность	°C	±0.5
Диапазон рабочих температур	°C	+5...+35
Диапазон предельных температур:	°C	+5...+99
Потребляемая мощность	Вт	<0,3
Датчик температуры		NTC
Габариты	Мм	86*86*17 (Д*Ш*В)

ОСОБЕННОСТИ.

1. Большой сенсорный ЖК экран с голубой подсветкой и двойным температурными режимами
2. Установка времени (минуты, часы, недели)
3. 6 программируемых периодов контроля температуры
4. Внутренний и внешний датчик температуры (точность датчика комнатной температуры 0.5 °C, внутренней 0.1 °C)
5. Функция сохранения настроек при сбое питания.
6. Функция автоматической настройки температуры в помещении.

ОПИСАНИЕ КНОПОК.

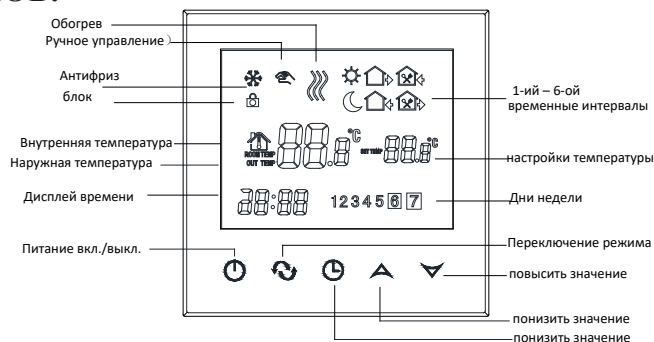
№.	СИМВОЛ	Значение
1		Вкл/выкл
2		Переключение режима (авто / ручной). Долгое нажатие для входа в меню настроек временных интервалов.
3		Настройки времени: часы, минуты, дни недели
4		Повысить значение, нажать вместе с 2,1 или 2,2
5		Понизить значение, нажать вместе с 2,1 или 2,2

ФУНКЦИИ И ДИСПЛЕЙ.

“” Ручное управление (временное ручное управление при мигании, автоматическое управление при отсутствии этого знака).

“” Отопление; “” включена функция «антифриз»; “” Первый интервал «утренний отопительный»; “” Второй интервал «утренний экономичный»; “” Третий интервал «дневной отопительный»; “” Четвёртый интервал «дневной экономичный»; “” Пятый интервал «вечерний отопительный»; “” Шестой интервал «ночной»;

ЗНАЧЕНИЕ СИМВОЛОВ.



УСТАНОВКА ВРЕМЕНИ И ИНТЕРВАЛА ВРЕМЕНИ.

1) Установка времени

Нажимайте клавишу «» для выбора корректируемой зоны (минуты, часа, день недели), далее клавишами «» или «» произведите корректировку настройки времени и дня недели. Для выхода из режима нажимайте повторно клавишу «» до тех пор пока на дисплее не перестанут моргать корректируемые значения.

2) Временной интервал настройки автоматического контроля температуры

Первый шаг: сначала выберите временной интервал, нажмите «» и удерживайте до появления на экране надписи «Loop 12345»

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

(режим управления с понедельника по пятницу); далее клавишей «» вы можете установить требуемый интервал: «123456» (режим управления с понедельника по субботу) или «1234567» (режим управления с понедельника по воскресенье).

Второй шаг: для настройки температуры каждого периода во время индикации «Loop 12345», «Loop 123456» и «Loop 1234567» нажмите клавишу «», клавишами «» или «» произведите настройку температуры временных интервалов, для перехода к следующему периоду нажмите клавишу «M».

После 10 секунд бездействия, термостат автоматически сохранит введенные пользователем настройки и перейдет в рабочий режим.

Программирование интервала времени.

Для корректировки интервала времени - в режиме программирования «Loop 12345(6,7)» нажмите клавишу «», далее клавишами «» или «» произведите корректировку настройки интервала времени, при нажатии клавиши «» вы перейдете к настройкам температуры временной зоны.

Интервал	Символ	Время периода по умолчанию	Температура периода по умолчанию.
Рабочие дни	1 	06:00	20 °C
	2 	08:00	15 °C
	3 	11:30	15 °C
	4 	12:30	15 °C
	5 	17:30	22 °C
	6 	22:00	15 °C
Выходные	1 	08:00	22 °C
	2 	23:00	15 °C

1. Заводское значение температуры по умолчанию для временных интервалов «3» и «4» совпадает с периодом «2». Можно изменить температуру по умолчанию, когда это необходимо.

2. Установка температуры «00» отключит этот интервал времени.

РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ ТЕРМОСТАТА.

Вход в расширенные настройки: в выключенном состоянии термостата сначала нажмите клавишу «» не отпуская нажмите «», настройки сохраняются после отключения подсветки, нажмите клавишу «M» для перехода между установками. Клавишами «» или «» произведите изменение настроек.

Перечень расширенных настроек термостата.

№	Символ	Элемент настройки	Параметры настройки	Заводские настройки
1	SEN	Управление датчиками	0: внутренний датчик 1: внешний датчик 2: контроль внут. температуры, наружная предельная температура	0:внутренний датчик
2	OSV	Предельное значение температуры внешнего датчика	5-99 °C	42 °C
3	dIF	Коэффициент предельной температуры внешнего датчика	1-9 °C	2 °C
4	SVH	Установка верхнего предела температуры	5-99 °C	35 °C
5	SVL	Установка нижнего предела температуры	5-99 °C	5 °C
6	AdJ	Измерение температуры	Измерение температуры, проверка и калибровка	0.1°C погрешность калибровки (фактическая температура)
7	FrE	Режим «Анти-фриз»	00: Режим «Анти-фриз» выключен 01: Режим «Анти-фриз» включен	00: Режим «Анти-фриз» выключен
8	POn	Функция запоминания настроек	00: Запоминание отключено 01: Запоминание включено	00:Запоминание отключено
9	ADD	Управление термостатом через приложение (версия wifi)	01: Разрешено 02-99: Не разрешено	01:Разрешено
10	FAC	Заводские настройки	08: Только дисплей (не для других настроек) 00: восстановление заводских настроек (после выбора «00»,нажмите (2)	08

Примечание: стандартная заводская настройка внешнего датчика предельной температуры по умолчанию установлена как 42°C, dIF установлен как 2°C. Таким образом при температуре 44°C реле срабатывает на отключение, когда температура опустится до 40°C реле снова запускает отопление (реле запускается при достижении комнатной температурой заданных значений).

Важно! Для того чтобы термостат автоматически включался после аварийного отключения электроэнергии, необходимо произвести изменение заводских настроек в разделе "POn - Функция запоминания настроек" на "01: Запоминание включено" т.к. по умолчанию все термостаты откалиброваны в режим "00:Запоминание отключено"

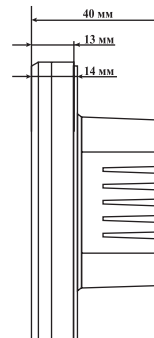
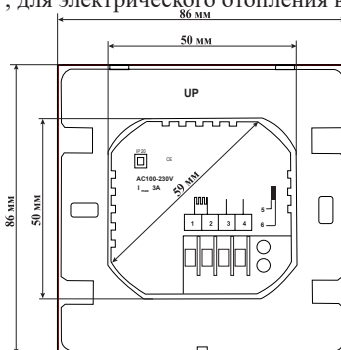
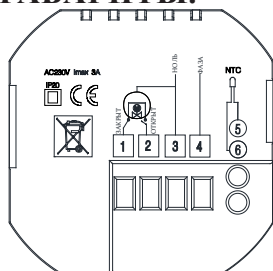
 Индикация блок "защита от вмешательства" включается/отключается зажатием клавиши «» в течение 5-7 секунд.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

СООБЩЕНИЕ О НЕИСПРАВНОСТИ ДАТЧИКА.

Правильно выберите режим работы внутреннего и внешнего датчика. Если он выбран неправильно или датчик не работает (неисправность) на интерфейсе отобразится «Err», регулятор температуры прекращает нагрев, пока неисправность не будет устранена. Совет: для нагрева воды выбрать 1,5-2,5 мм²; для электрического отопления выбрать выше 2,5 мм².

ГАБАРИТЫ.



УСТАНОВКА.

Предупреждение: Строго следуйте схеме при подключении термостата. Не допускайте попадания воды, грязи и посторонних предметов в термостат, это может привести к выходу его из строя!

1. С помощью 3,5 мм шлицевой отвертки откройте основную панель управления, слегка приподнимая панель вдоль наклонной плоскости, на глубину не более 4 мм	2. Подключите заднюю панель и питание согласно схеме, закрепите заднюю панель на корпусе с помощью болта M4	3. Подключите панель управления к задней панели и закрепите её в корпусе.	4. Вставьте верхние крючки под углом 30°, нажмите на два нижних угла до щелчка, закрепляя панель. Установка закончена.

Схема подключения для электрического отопления.

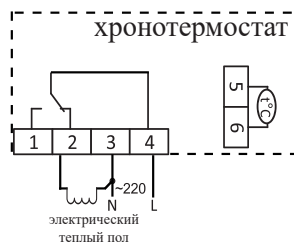
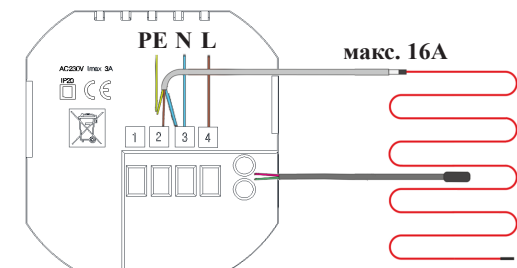
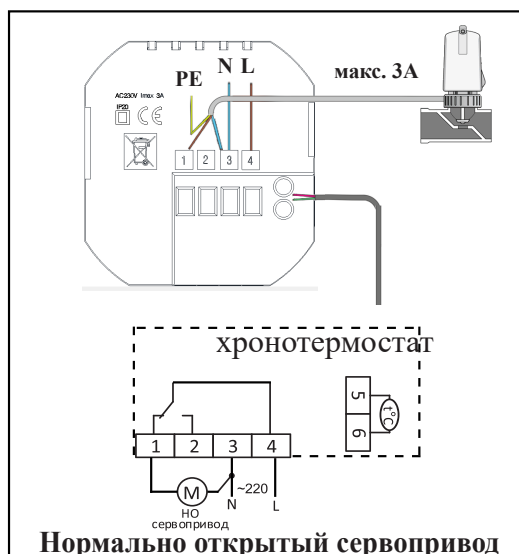
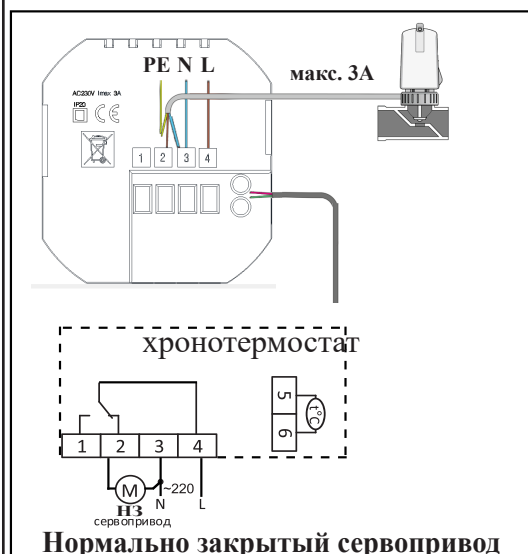


Схема подключения для водяного отопления.



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

Термостат должен эксплуатироваться при параметрах, изложенных в технических характеристиках. Не допускайте грубого механического воздействия на поверхность термостата и приёмника, а также контакта с кислотами, щелочами, растворителями. Содержите термостат и приёмник в чистоте, не допускайте попадания загрязнений, жидкостей, насекомых внутрь изделия. Дополнительного обслуживания термостат не требует.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

Изделие должно храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

УТИЛИЗАЦИЯ.

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10 января 2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия не распространяется на дефекты:

- возникшие в случаях нарушения правил, изложенных в настоящем паспорте об условиях хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделий;
- возникшие в случае ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- возникшие в случае воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- вызванные пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- вызванные неправильными действиями потребителя;
- возникшие в случае постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. Срок службы при условии соблюдения потребителем правил, установленных настоящим техническим паспортом и проведении необходимых сервисных работ со дня передачи продукции потребителю неограничен.

Гарантийный срок составляет 2 года с даты продажи товара конечному потребителю. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя;
 - контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Сведения о приемке и упаковке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с требованиями технических условий производителя и признано годным к эксплуатации. Изделие упаковано согласно требованиям технических условий производителя.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Дата выпуска	См. также последние 4 цифры серийного номера(в формате м.г.)		
Изделие	ТЕРМОСТАТ ЭЛЕКТРОННЫЙ КОМНАТНЫЙ		
Модель	VR405	№ изделия	
Торговая организация			
Дата продажи			

Для обращения в гарантийную мастерскую необходимо предъявить изделие и правильно заполненный гарантийный талон.

Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:

ООО «Сантехмаркет» ИНН 7724433227, 115583, Москва, ул.Генерала Белого 26, офис 710, Тел: 8 (800) 775-81-91.

Гарантийный срок составляет - 2 года (двадцать четыре месяца) с даты продажи конечному потребителю. Срок службы 15 лет с момента начала эксплуатации.

Мы постоянно заботимся об улучшении качества обслуживания наших потребителей, поэтому, если у Вас возникли нарекания на качество товара или требуется проведение гарантийного ремонта, пожалуйста, сообщите об этом в службу поддержки:



WhatsApp: 8-985-490-77-00 с 9:00 до 18:00 по Московскому времени; ВС-выходной.

Данная гарантия не ограничивает право покупателя на претензии, вытекающие из договора купли-продажи, а также не ограничивает законные права потребителей.

- Изделие получено в исправном состоянии и полностью укомплектовано.
- Претензий к внешнему виду не имею.
- С условиями проведения гарантийного обслуживания ознакомлен.

ViEiR®

