

НАДЁЖНАЯ ИНЖЕНЕРНАЯ САНТЕХНИКА



VIEIR®

ORIGINAL ITALIAN TECHNOLOGY



ТЕРМОСТАТ ЭЛЕКТРОННЫЙ КОМНАТНЫЙ
АРТИКУЛ: **VR405**



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 каждых суток на 6 временных периодов.

Технические характеристики

- ❖ Электропитание: AC200-240V, 50/60HZ
- ❖ Ток нагрузки: 3A(вода), 16A(нагрев электрическим током)
- ❖ Погрешность: °C ±0.5
- ❖ Диапазон рабочих температур : 5°C - 35°C
- ❖ Диапазон предельных температур: 5-99°C
- ❖ Потребляемая мощность: <0,3 Вт
- ❖ Датчик температуры: NTC
- ❖ Габариты: 86*86*17мм (Д*Ш*В)

Особенности

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

Описание кнопок

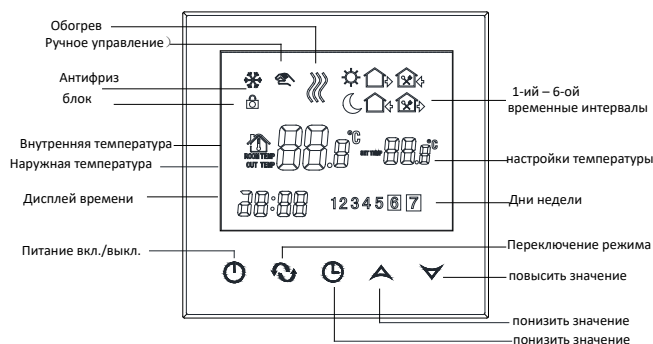
№.	СИМВОЛ	Значение
1		Вкл/выкл
2		Переключение режима (авто / ручной). Долгое нажатие для входа в меню настроек временных интервалов.
3		Настройки времени: часы, минуты, дни недели
4		Повысить значение, нажать вместе с 2,1 или 2,2
5		Понизить значение, нажать вместе с 2,1 или 2,2

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» (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).

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

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 сохранятся после отключения подсветки, нажмите клавишу «M» для перехода между установками. Клавишами «▲» или «▼» произведите изменение настроек.

Перечень расширенных настроек термостата

№	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"

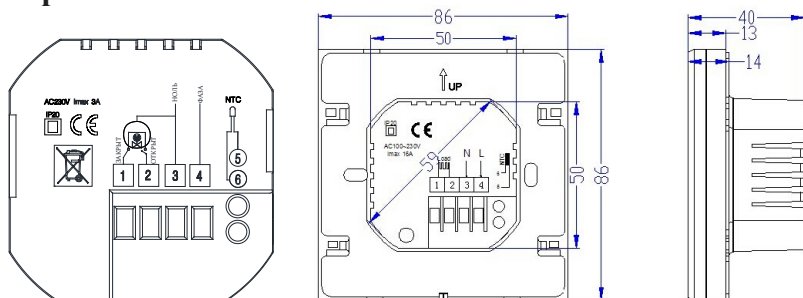
Индикация блок "защита от вмешательства" включается/отключается зажатием клавиши «⌚» в течение 5-7 секунд.

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!

<p>1. С помощью 3,5 мм шлицевой отвертки откройте основную панель управления, слегка приподнимая панель вдоль наклонной плоскости, на глубину не более 4 мм</p>	<p>2. Подключите заднюю панель и питание согласно схеме, закрепите заднюю панель на корпусе с помощью болта М4</p>	<p>3. Подключите панель управления к задней панели и закрепите её в корпусе.</p>	<p>4. Вставьте верхние крючки под углом 30°, нажмите на два нижних угла до щелчка, закрепляя панель. Установка закончена.</p>

Схема подключения для электрического отопления.

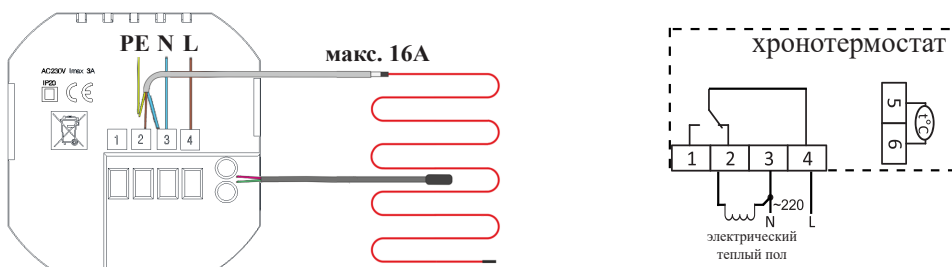
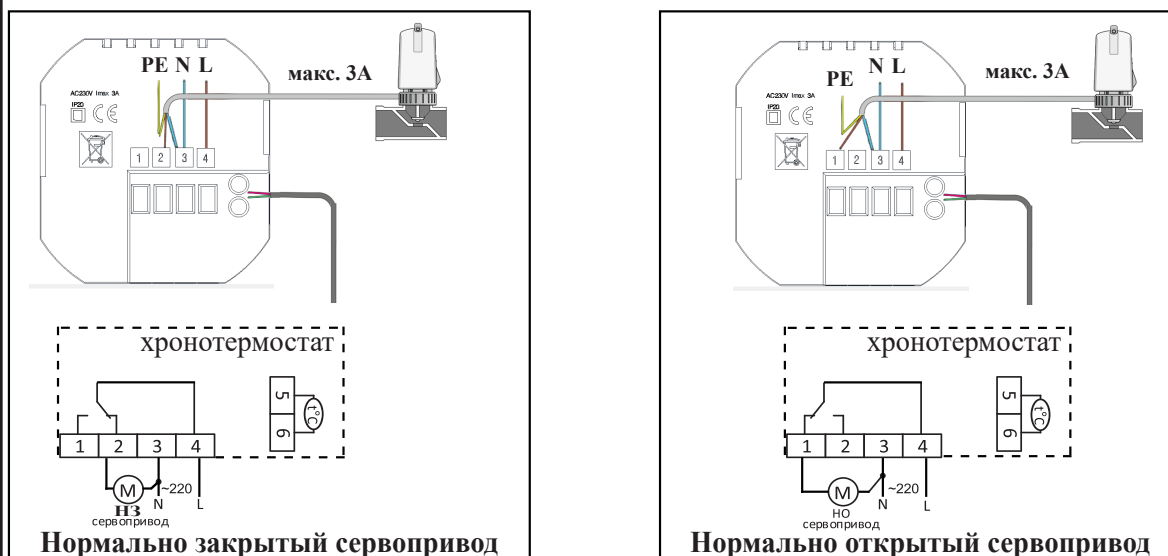


Схема подключения для водяного отопления.



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®

ORIGINAL ITALIAN TECHNOLOGY



**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:
ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК - 2 ГОДА
(ДВАДЦАТЬ ЧЕТЫРЕ МЕСЯЦА)
С ДАТЫ ПРОДАЖИ КОНЕЧНОМУ ПОТРЕБИТЕЛЮ.
ПО ВОПРОСАМ ГАРАНТИИ ОБРАЩАТЬСЯ:
по телефону Россия: 8 (800) 775-81-91
WhatsApp: 8-985-490-77-00
с 9:00 до 18:00 по Московскому времени.**

