sanext

ПАСПОРТ

руководство по эксплуатации

Арт. 6988



Термостат комнатный, программируемый





Настоящий документ представляет собой паспорт, объединенный с руководством по эксплуатации (далее – паспорт), и содержит сведения о конструкции, принципе действия, технических характеристиках термостатов. В процессе эксплуатации термостатов необходимо строго придерживаться указаний, приведенных в настоящем документе.

1. НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Термостат комнатный, программируемый с LCD экраном, SANEXT (6988)

2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: TAIZHOU ANQUAN FLUID CONTROL TECH CO., LTD/ТАЙЧЖОУ АНКВАН ВЛЮИД КОНТРОЛ TEX KO.,

NO.37, YINHU AVENUE, LUPU INDUSTRIAL ZONE, YUHUAN, TAIZHOU, ZHEJIANG, CHINA/HO. 37, ИНХУ ЭВЕНЬЮ, ЛУПУ ИНДАСТРИАЛ ЗОУН, ЮХУАНЬ, ТАЙЧЖОУ, ДЖЕЦЗЯН, КИТАЙ

Импортёр: ООО «САНЕКСТ.ПРО» Адрес: 197022, РФ, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д.5, лит. В, помещение 46-H sanext.ru тел.+ 7 (812) 336-54-76, факс+ 7 (812) 313-32-38

3. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Комнатный термостат предназначен для автоматического регулирования и поддержания заданной температуры воздуха в обслуживаемом помещении путем подачи управляющего сигнала на сервопривод.

4. НОМЕНКЛАТУРА

Артикул	Наименование
6988	Термостат комнатный, программируемый с LCD экраном, SANEXT (6988)

Таблица - 1

5. МАРКИРОВКА И УПАКОВКА

Термостат комнатный SANEXT поставляется в индивидуальной коробке вместе с монтажными болтами и инструкцией. Для защиты во время транспортировки и хранения, термостаты упаковываются в групповую картонную коробку (по 100 шт. в одной коробке).

6. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И МАТЕРИАЛЫ

Nº	Характеристика	ед.изм.	Значение
1	Напряжение	В/Гц	220/50

2	Сила тока	А	5
4	Тип термостатический элемента		NTC-термистор
5	Чувствительность датчика температуры	°C	0 -99
6	Чувствительность датчика температуры	°C	±1
7	Контролируемая температура	°C	10 -35
8	Температура работы	°C	10 -60
9	Потребление электроэнергии	W	2
10	Степень защиты		IP20
11	Материал		негорючий
	'		поликарбонат

Таблица - 2

7. ДИСПЛЕЙ И ОБОЗНАЧЕНИЯ

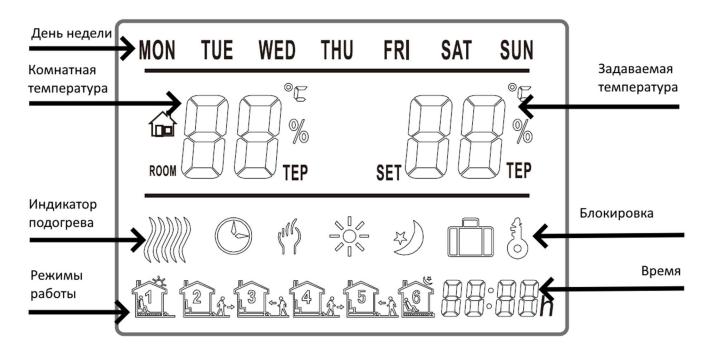


Рисунок - 1

Обозначение	Описание
("()	Ручной режим
·	Автоматический режим
/////	Обогрев включён

11	Первый программируемый период, утро присутствие
2/1-	Второй программируемый период, утро отсутствие
3-1	Третий программируемый период, день присутствие
4/1/2	Четвёртый программируемый период, день отсутствие
5 -	Пятый программируемый период, вечер присутствие
6	Шестой программируемый период, ночь, сон

Таблица - 3. Режимы работы

8. КЛАВИШИ И ИХ ФНКЦИИ

Клавиша	Название	Описание
	Включение/выключение	Короткое нажатие: Включение/выключение
		Длинное нажатие в выключенном состоянии: переход
		в расширенные настройки
	Кнопка «Меню». ¹	Короткое нажатие: переключение между
		автоматическим и ручным режимами
===		Длинное нажатие: переключение в режим
		программирования ² . Короткое нажатие для
		переключения между программируемыми параметрами
	Кнопка изменения времени	Короткое нажатие: изменение текущего времени
		Длительное нажатие: для блокировки клавиш
	Кнопка увеличения³	Изменение параметров температуры и время в большую
$ \wedge $		сторону. Короткое нажатие: медленное изменение.
		Длинное нажатие - быстрое
	Кнопка уменьшения³	Изменение параметров температуры и время в большую
$ \rangle $		сторону. Короткое нажатие - медленное изменение.
		Длинное нажатие - быстрое

Таблица - 3

- 1: Для сброса к заводским настройкам необходимо выключить термостат и зажать кнопку «Меню» в течении 5 секунд
- 2: Базовые установки временных интервалов см. пункт 9.3 инструкции
- 3: При изменении температуры в автоматическом режиме термостат прейдёт в ручной режим

9. ИНСТРУКЦИЯ

9.1. УСТАНОВКА КОЛИЧЕСТВА ВЫХОДНЫХ ДНЕЙ

- 1. Выключите термостат
- 2. Удерживайте кнопку «Времени» для входа в меню дополнительных настроек
- 3. Перейдите в пункт 6 меню для установки количеству будних и выходных дней. Возможны схемы будних и выходных дней: 5+2, 6+1, 7+0
- 4. Выключить и включить термостат

9.2. УСТАНОВКА ВРЕМЕННЫХ ИНТЕРВАЛОВ

Зажмите и удерживайте клавишу «Меню» для установки временных периодов отсутствия и присутствия. Кнопками «Вверх» и «Вниз» изменяйте параметры. Коротким нажатием кнопки «Время» переключайтесь между программируемыми параметрами: время, день недели временные интервалы. Заводские параметры временных интервалов:

эрениети во интервалын саведение параметры времети висинтервалов						
Внутриднев	ные	Иконка	Заводские	настройки	Заводские	настройки
интервалы:			времени		температурь	
Рабочего	1		06:0	00	20°C	
дня	2		08:0	00	15°C	
	3		11:3	30	15°C	
	4		12:3	30	15°C	
	5		17:0	00	22°C	
	6		22:0	00	15°C	
Выходного	1		08:0	00	22°C	
дня	2		23:0	00	15°C	

Таблица – 4

9.3. РАСШИРЕННЫЕ НАСТРОЙКИ

Во избежание некорректной работы термостата и системы отопления крайне рекомендуется проводить изменение расширенных настроек квалифицированным специалистом во время пусконаладки.

Для входа в меню расширенных настроек выключите термостат и зажмите кнопку «Время» на 5 секунд. После входа в меню расширенных настроек используйте кнопку «Меню» для переключения между параметрами и кнопки «Вверх» и «Вниз» для изменения параметров. Параметры расширенных настроек:

Номер настройки	Функция	Значения	Заводская настройка
1	Калибровка температуры	-9,5°C ~+ 9,5°C	- 2.0 °C
2	Температура функции незамерзания	0,5°C~5°C	1°C
3	Функция незамеразния	ON: Открыть сервопривод OFF: Закрыть сервопривод	ON: Открыть сервопривод
4	Изменение минимально программируемой температуры	5°C~20°C	10°C
5	Изменение максимальной программируемой температуры	30°C~90°C	40°C

		00:	
6	Количество рабочих и выходных	Программирование	
	дней	отключено	01: 5 будней+2
		01: 5 будней+2	выходных
		выходных	
		02 6 будней+1	
		выходной	
		03 нет выходных	
7	Изменение типа сервопривода	00: нормально	00: нормально
		закрытый	закрытый
		01: нормально	закрытыи
		открытый	
		OFF: -	
8	Сброс на заводские настройки	ON: сброс на	-
		заводские настройки	

Таблица – 5

Примечание: пункт 7 не нуждается в изменении, тип сервопривода может быть изменён с помощью подключения в другую клемму. См. пункт 10. МОНТАЖ

9.4. ОШИБКИ

Код ошибки	Описание		
E1	Высокая температура или сбой датчика		
	температуры		
E3	Сбой датчика температуры		
E4	Ошибка внешнего датчика температуры		

Таблица - 6

Примечание: при кодах ошибок Е1, Е3 и Е4 прекратит отопление до сброса

10. МОНТАЖ

Монтаж изделия должен осуществляться квалифицированными специалистами, имеющими допуск к данному виду работ.

10.1. СХЕМА ЭЛЕКТРОПОДКЛЮЧЕНИЯ

Номер клеммы	Обозначение
1	-
2	-
3	Питание термостата
4	Подключение нормально закрытого привода
5	Подключение нормально открытого привода

6	Ноль сервопривода
7	Ноль термостата

Таблица - 7

- Чтобы подключить к питанию, подключите провода в клеммы 3 и 7
- Чтобы подключить нормально закрытый сервопривод подключите провода в клеммы 4 и 6, нормально открытого 5 и 6
- Чтобы подключить трёх проводной сервопривод управления шаровым краном, подключить 4, 5 и 6

10.2. МОНТАЖ ТЕРМОСТАТА

- Разъедините панель термостата и основания с помощью плоской отвёртки. Для этого необходимо вставить плоскую отвёртку в паз в нижней части термостата и поддеть
- Установить основание в монтажный короб и закрепить с помощью комплектных болтов
- Подключить провода к термостату и установить панель термостата на основание приложив его под углом ок. 30 градусов к основанию подвесив на крючки. После чего надвить на два нижних края защёлкнув на основании всю панель

11. НАЛАДКА И ИСПЫТАНИЯ

Изменить параметры расширенных настроек и основного меню в соответствии с требованиями.

12. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Термостат SANEXT поставляется в упаковке предприятия-изготовителя допускается транспортировать на любые расстояния.

Транспортировка и хранение изделия должны осуществляться в соответствии с требованиями п.12 ГОСТ Р 53672-2009.

13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует соответствие термостатов SANEXT техническим требованиям при соблюдении следующих условий:

- Транспортировка и хранение изделия в соответствии с п. 12 данного паспорта
- Монтаж изделия в соответствии с рекомендациями п. 10 данного паспорта
- Гарантийный срок эксплуатации и хранения изделия составляет 5 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.
- Данная гарантия не распространяется на изделия:
- монтаж которых произведен неквалифицированным персоналом,
- повреждения которых возникли в результате несоблюдения рекомендаций по эксплуатации и текущему уходу,
- с повреждениями в результате механического воздействия (в т.ч. падения).

Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются

Срок службы изделия – не менее 5 лет.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия	Термостат Sanext
Артикул	
Серийный номер	
Организация продавец	
Адрес организации-продавца	
Дата продажи	М.П. Организации- продавца
Подпись продавца	TP SQUESTS
	пнтии, правилами транспортировки, хранения, установки и претензий к внешнему виду не имею.

(ФИО и подпись покупателя)

- 1. Гарантийный талон действителен только с печатью организации-продавца.
- 2. Просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона. При отсутствии даты продажи срок гарантии автоматически исчисляется от даты изготовления изделия.
- 3. Импортер оставляет за собой право потребовать товарный чек (накладную) в случае возникновения вопросов, связанных с подтверждением гарантии изделия.
- 4. Данным гарантийным талоном подтверждается отсутствие каких-либо заводских дефектов в купленном Вами изделии.

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться по адресу: ООО «САНЕКСТ.ПРО», 197022, РФ, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д.5, лит. В, помещение 46-Н Тел.: +7(812)317-21-11, e-mail garant@sanext.ru

sanext

ПАСПОРТ

руководство по эксплуатации



www.sanext.ru