

Программируемый контроллер WFHC-TIMER

(совместим с нормально закрытыми сервоприводами)

EAC



A Division of Watts Water Technologies Inc.

Watts Industries Deutschland GmbH

Godramsteiner Hauptstraße 167 · 76829 Landau · Germany

Tel. +49 6341 9656-0 · Fax +49 6341 9656-340

E-Mail: WIDE@wattswater.com

www.wattsindustries.com · www.wattsindustries.ru

Назначение и область применения

Программируемый контроллер WFHC-TIMER (артикул 10021129) комбинируется с коммутационными модулями серии WFHC и служит для управления системами водяных теплых полов с **нормально закрытыми сервоприводами** в соответствии с установленными недельными программами. Контроллер позволяет разделить дом на две независимые зоны (А и В) с различным температурным режимом.

Следующие модели термостатов могут управляться от контроллера WFHC-Timer: WFHT Basic+, WFHT-DUAL, WFHT-PUBLIC, WFHT-LCD.

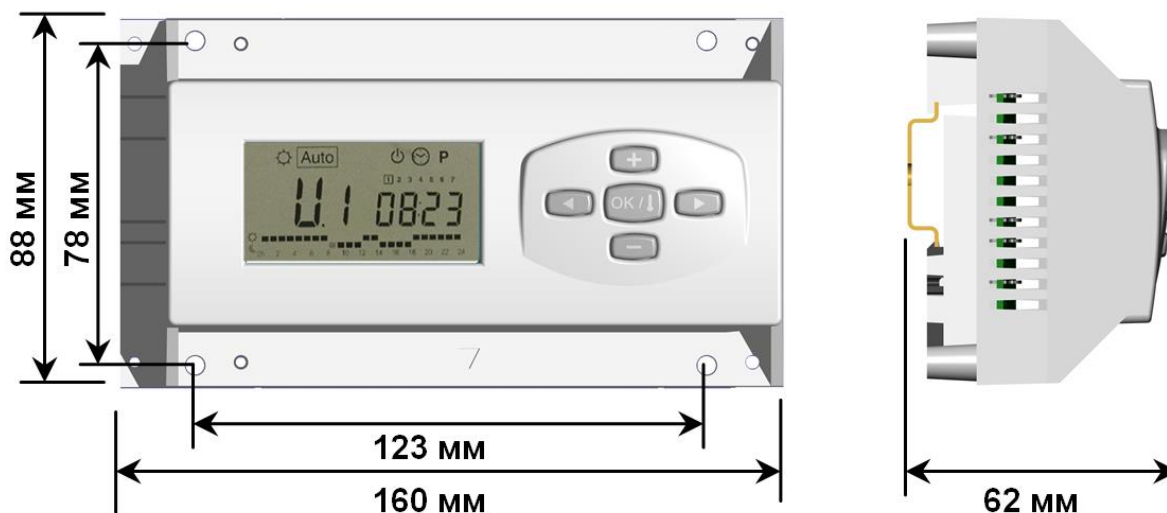
Комплект поставки

Контроллер
Инструкция
Упаковка

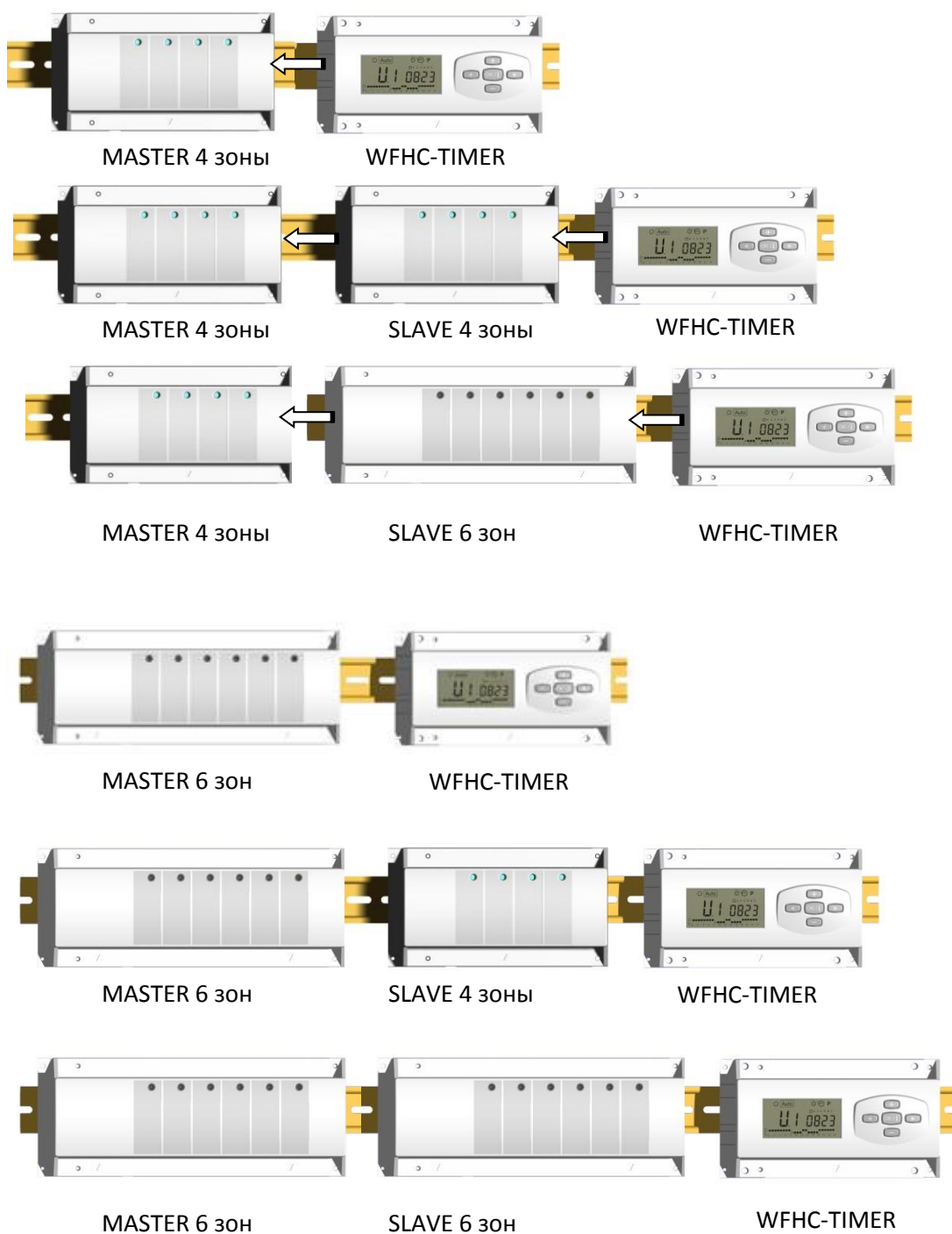
Технические данные

Технические характеристики	
Напряжение	24В~, 230В~ ±10%
Рабочая температура	0 -50 °С
Степень защиты	IP30
Вес брутто	0,31 кг
Тип сервоприводов	Нормально закрытые
Недельные программы	9 заводских и 4 пользовательских Для каждой зоны можно задать 1 программу.

Размеры

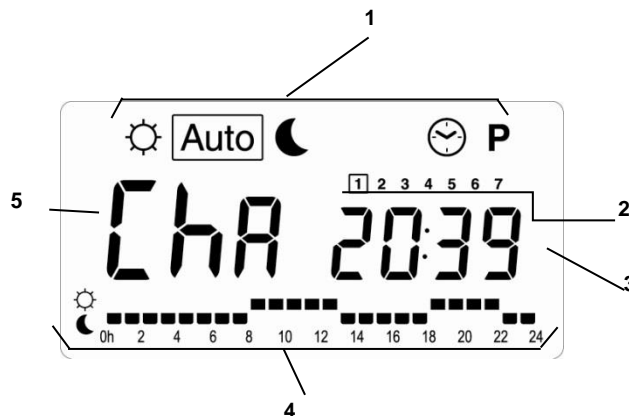


Возможные комбинации использования контроллера WFHC-Timer.



Символы дисплея

- 1 : Рабочие режимы
- 2 : День недели
- 3 : Время суток
- 4 : Схема дневной программы
- 5 : Зона А или В



Рабочие режим

Символы рабочих режимов расположены в верхней строке дисплея. Геревдвигение по меню кнопками ◀ и ▶. Активный режим обведен рамкой.

Для синхронной работы термостатов с контроллером WFHC-TIMER установите на термостатах рабочий режим «Управление по таймеру» ☹.



Комфортная («дневная») температура. Контроллер поддерживает установленный термостатами комфортный уровень температуры во всех помещениях.



Пониженная («ночная») температура. Контроллер поддерживает установленный термостатами пониженный уровень температуры во всех помещениях.



Работа в автоматическом режиме (по установленной программе). Контроллер управляет переходом комнатных термостатов из «дневного» в «ночной» режим и наоборот согласно выбранной недельной программе.

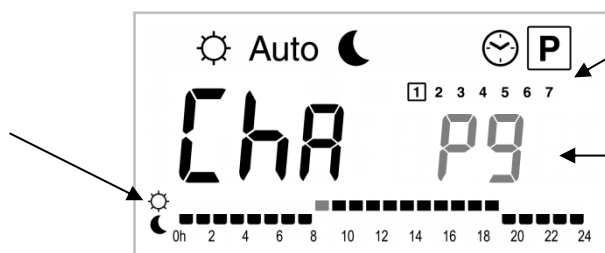


Режим установки часов и дня недели. Мигающий параметр изменяется клавишами «+» или «-».



Меню «Программы». Вы можете выбрать одну из девяти заводских программ или создать собственную программу для зон А и В. Переход из зоны А (ChA) в зону В (ChB) и наоборот производится нажатием клавиш «+» или «-» с последующим подтверждением клавишей **OK**.

Схема дневной программы



Переход по дням недели клавишами ◀ и ▶

Выбор программы клавишами +/-

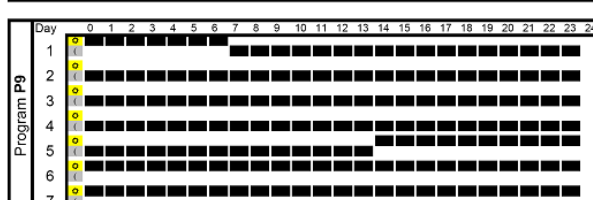
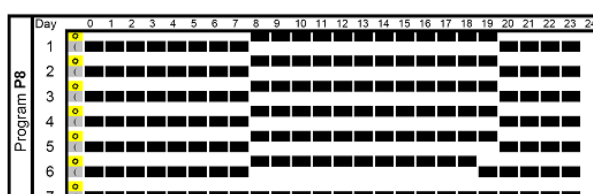
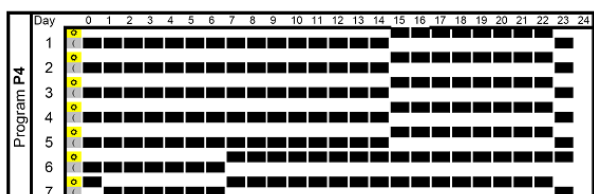
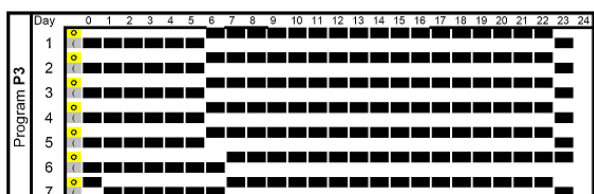
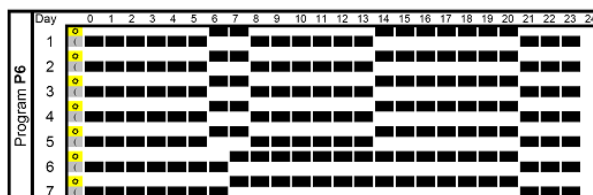
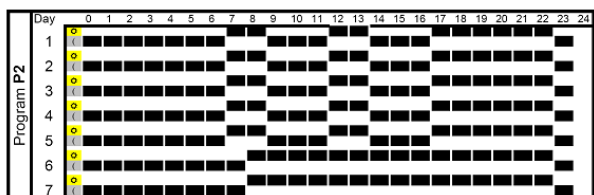
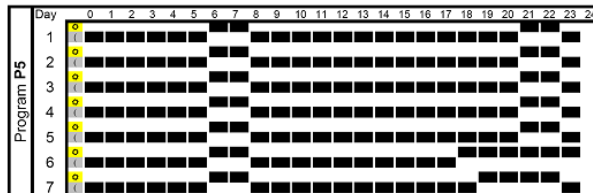
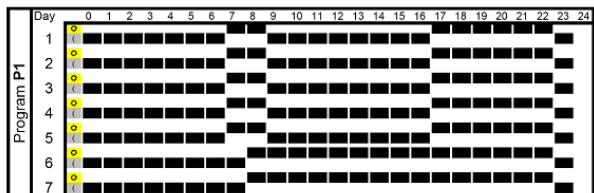
Выбранная программа будет выполняться, если выбран режим **Auto**.

Заводские программы P1 – P9

- P1** Комфортный режим: утром, вечером и на выходные
- P2** Комфортный режим: утром, в полдень, вечером и на выходные
- P3** Комфортный режим: целый день и на выходные
- P4** Комфортный режим: вечером и на выходные
- P5** Комфортный режим: утром и вечером (*напр. ванная*)
- P6** Комфортный режим: утром, во второй половине дня и на выходные
- P7** Комфортный режим: с 7ч до 19ч (*офис*)
- P8** Комфортный режим: с 8ч до 19ч, *суббота*
- P9** Комфортный режим: по выходным (*загородный дом*)

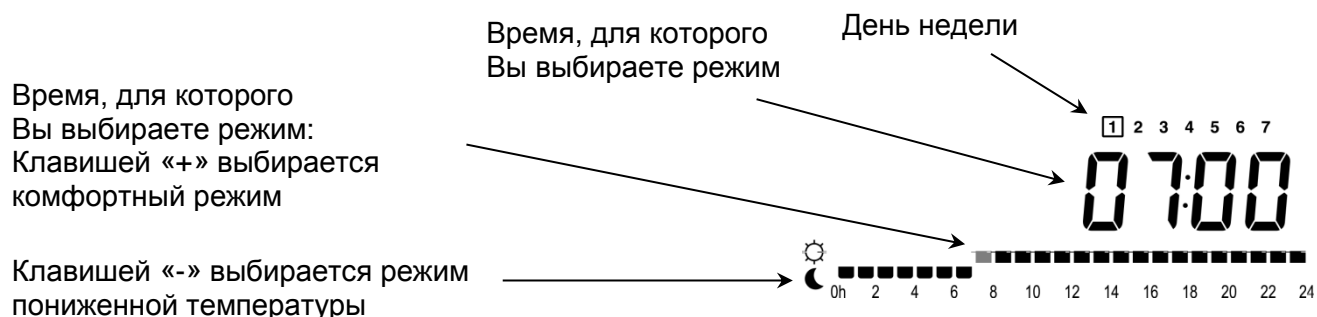
Для настройки одной из пользовательских программ от U1 до U4 необходимо два раза нажать на кнопку (OK) и перейти в режим настройки программ.

- = ☀ **Регулирование по комфортной температуре**
- = ☾ **Регулирование по пониженной температуре**



Установка пользовательской программы.

Для зон А и В можно отредактировать одну из пользовательских программ в соответствии с Вашим индивидуальным распорядком дня.



С помощью клавиш ◀▶ передвигайтесь по графической схеме дневной программы и клавишами «+» и «-» ставьте в соответствии выбранному часу (мигает) комфортный или пониженный уровень температуры. Задав программу для одного дня, нажмите **OK** для перехода к следующему дню. Нажатие клавиши **OK** после программирования седьмого дня подтверждает всю недельную программу и возвращает Вас в главное меню.

Функция блокировки клавиш

Клавиши можно заблокировать, если в любом режиме кроме установки часов и выбора программ при нажатой клавише **OK** нажать «+» или «-». Разблокировка производится точно так же.

Подтверждение соответствия

Сертификат соответствия ТР ТС RU C-DE.МЮ62.В.00192 действителен до 18.06.2015.

Условия хранения и транспортировки

Изделие должно храниться в оригинальной упаковке при температурах от 0 до 30°C. Условия хранения и транспортировки гидравлического разделителя должны соответствовать требованиям ГОСТ 15150.

Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном соответственными Законами по охране окружающей среды стран Таможенного Союза.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на гидравлический разделитель составляет 12 месяцев с дня продажи. Гарантия осуществляется силами сервис центров компаний партнёров компании Watts Industries и распространяется на дефекты, возникшие по вине Производителя.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

N	ТИП	АРТИКУЛ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ

Название, адрес торгующей организации:

Продавец: _____ М.П. _____ печать торгующей организации

Дата продажи _____

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются сервис центрами официальных дилеров компании Watts Industries на территории Таможенного Союза.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указывается:
2. наименование организации или покупателя
3. фактический адрес покупателя и контактный телефон
4. краткое описание параметров системы, где использовалось изделие
5. краткое описание дефекта
6. Документ, свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
7. Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: « ___ » _____ 201 ___ г.