

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 14438**

**Цена в прайсе: 2200 тг.**

**Терморегулятор W3230 от -50 до +120\*С 20А 12V**



Универсальный цифровой регулятор поддерживает установленную температуру в диапазоне от — 50 до + 120 °С, с точностью 0,1 градуса Цельсия.

Температура диапазон: -50-120 °с

Точность температуры: 0.1 °с

Дисплей Цвет: красный и синий

Напряжение питания: 12 В

Сохранение данных: Да

Контакты реле изолированы от основной схемы и обладают возможностью коммутации цепей с напряжением до 250 вольт и током до 20 ампер.

Размеры: 79 x 43 x 26 мм

Размер отверстия: 74×39 мм

Длина провода датчик 95 см

Работает в двух режимах (нагрев/ охлаждение).

Выходом устройства являются контакты реле, которые замыкаются или размыкаются в зависимости от заданных настроек. Контакты реле изолированы от основной схемы и обладают возможностью коммутации цепей с напряжением до 250 вольт и током до 20 ампер.

Питается прибор напряжением постоянного напряжения (DC) 12 вольт. Регулятор имеет две схемы включения: изолированная – для высоковольтных нагрузок и неизолированная – для низковольтных нагрузок. Терморегулятор можно применять в различных устройствах: инкубаторах, брудерах, копильнях, холодильниках, балконных овощехранилищах, аквариумах и т.д.

## Включение и установка.

Нужная температура устанавливается кнопками со стрелками. Задание параметров работы. Для входа в меню нажмите и удерживайте «SET» около 5 секунд до появления надпись «P0». P0 – это один из пунктов меню. Теперь кнопками «вверх» или «вниз» вы можете выбрать любой пункт меню из P0 – P8. Значение пунктов меню приведено ниже в таблице. Выбрав пункт – войдите в него клавишей «SET». Кнопками «вверх» или «вниз» вы можете установить нужные вам значения

«P7» — блокировка настроек: если значение его установлено ON, то никакие настройки в регуляторе невозможно изменить до тех пор, пока не установите значение OFF в «P7». Помимо индикатора на панели устройства расположен светодиод, сигнализирующий о замкнутых контактах реле. Регулятор стабилен и надежен в работе.

Пункт меню	Описание	Диапазон значений	Заводские установки
P0	Режим работы терморегулятора: «С» или «Н» (реле срабатывает при превышении, или отключается при превышении заданной температуры).	«С» или «Н»	С
P1	Настройка гистерезиса.	0,1 - 30 °C	2.0
P2	Верхний предел регулируемой температуры.	+120 °C	+120 °C
P3	Нижний предел регулируемой температуры.	- 50 °C	- 50 °C
P4	Корректировка температуры.	-10 ~ +10 °C	0
P5	Временная задержка при включения реле.	0 - 10 мин	0
P6	Верхний предел срабатывания сигнализации.	- 50 °C ~ +120 °C	OFF
P7	Блокировка настроек.	ON-OFF	OFF
P8	Сброс до заводских настроек.	ON-OFF	OFF