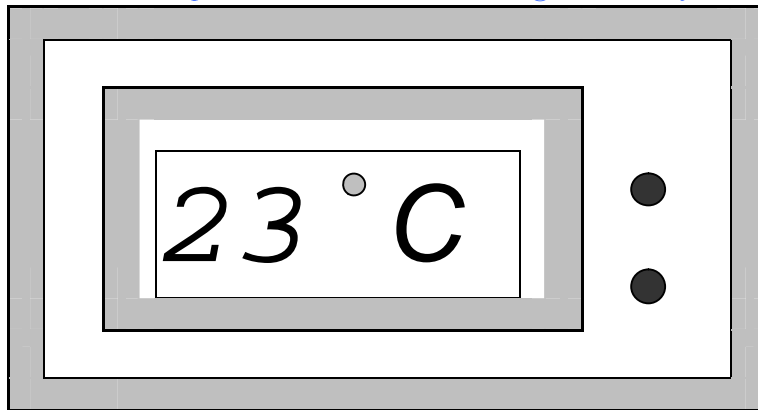


"Ланмаркет™", 220049, респ. Беларусь, г. Минск, ул. Черняховского, д.1, офис 28, тел./факс +375-17-262-13-73,
тел. моб. офис. +375-29-405-61-14, office@lanmarket.by, www.lanmarket.by



Микропроцессорный регулятор температуры предназначен для измерения температуры и управления исполнительными устройствами для поддержания заданной температуры.

Диапазон измеряемой температуры 0 - 99°C с шагом 1°C.

Программируемая зона нечувствительности 0 - 20° C.

Коммутируемый ток нагрузки - 6 А.

Питание прибора - 220 VAC.

Максимальная потребляемая мощность - 1,5VA

Установка заданной температуры:

- после включения регулятора температуры индикаторы показывают реальную температуру в месте установки датчика.
- при помощи кнопок устанавливается заданная температура. Верхней кнопкой - увеличение температуры с шагом 1°C. Нижней кнопкой - уменьшение температуры с шагом 1°C. После 10 секундного мигания заданной температуры прибор переходит в режим индикации реальной температуры в зоне датчика.

Установка диапазона нечувствительности:

- выключить прибор
- нажать одновременно обе кнопки, затем включить питание. Зона нечувствительности датчика задается при мигающих индикаторах верхней кнопкой с нарастанием, нижней кнопкой с убыванием 1°C. После 10-секундного мигания прибор переходит в режим индикации реальной температуры в зоне датчика.

При неподключенном или неисправном датчике индикатор высвечивает два пробела.

Нагрузка
включена.

Пример работы регулятора:

Прибор выключен. Нажать одновременно две кнопки и включить питание. Верхней либо нижней кнопкой установить зону нечувствительности, например, 01°C.

После перехода индикатора в режим индикации реальной температуры, верхней или нижней кнопкой установить заданную температуру, при которой будет коммутироваться нагрузка, например 50°C. После перехода индикатора в режим индикации реальной температуры, прибор контролирует температуру и при достижении 51°C включает нагрузку. При снижении температуры в зоне датчика до 49°C регулятор выключит нагрузку.