



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ТР-40

Терморегулятор ТР-40 в дальнейшем прибор, применяется для контроля температуры в системах отопления, температуры теплых полов, бассейнов, теплиц, холодильников, морозильных камер, а также для не замерзания водосливов и т.п.

Технические характеристики:

Рабочее напряжение	-	220В
Максимальный ток нагрузки	-	40А
Потребляемая мощность	-	3Вт
Нижняя граница измерения температуры	-	-50С°
Верхняя граница измерения температуры	-	+125С°
Точность измерения температуры	-	1С°

Все параметры сохраняются в энергонезависимой памяти.

Установка верхней границы температуры

Коротким нажатием кнопки \uparrow можно посмотреть установленное значение температуры. При удержании кнопки \uparrow более 2 сек., прибор войдет в режим установки верхней границы температуры, индикатор начнет мигать. Кнопками \downarrow и \uparrow установить требуемое значение. После установки прибор автоматически выйдет из режима через 5сек., для быстрого выхода требуется нажать одновременно обе кнопки.

Установка нижней границы температуры

Коротким нажатием кнопки \downarrow можно посмотреть установленное значение температуры. При удержании кнопки \downarrow более 2 сек., прибор войдет в режим установки нижней границы температуры, индикатор начнет мигать. Кнопками \downarrow и \uparrow установить требуемое значение. После установки прибор автоматически выйдет из режима через 5сек., для быстрого выхода требуется нажать одновременно обе кнопки.

Установка программы

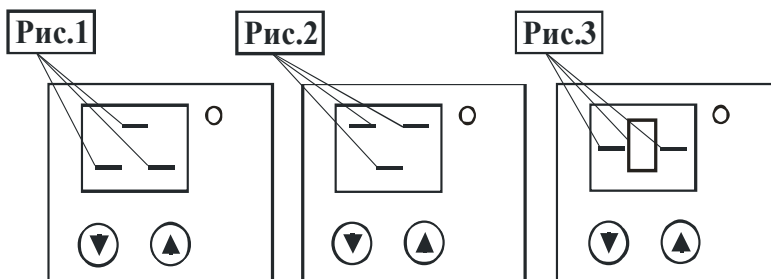
Коротким нажатием кнопок \downarrow и \uparrow (одновременно) можно посмотреть установленную программу. При удержании кнопок \downarrow и \uparrow (одновременно) более 2 сек., прибор войдет в режим выбора программ. Кнопками \downarrow и \uparrow установить требуемую программу. После установки прибор автоматически выйдет из режима через 5 сек., для быстрого выхода требуется нажать одновременно обе кнопки.

Прибор имеет три программы:

- 1. нагрев** (рис.1) - контакты реле прибора (1 и 2) замыкаются при понижении температуры до установленной нижней границы температуры, а размыкаются при повышении температуры до установленной верхней границы температуры.
- 2. охлаждение** (рис.2) - контакты реле прибора (1 и 2) замыкаются при повышении температуры до установленной верхней границы температуры, а размыкаются при понижении до установленной нижней границы температуры.
- 3. окно** (рис.3) - контакты реле прибора (1 и 2) всегда замкнуты, когда измеряемая температура прибора находится между верхней и нижней установленной границей температуры.

Подключение:

- 1,2. Нагрузка (220В-40А)
3. Подключение датчика (синий или красный провод)
4. Подключение датчика (коричневый или черный провод)
- 5,6. Питание (220В)

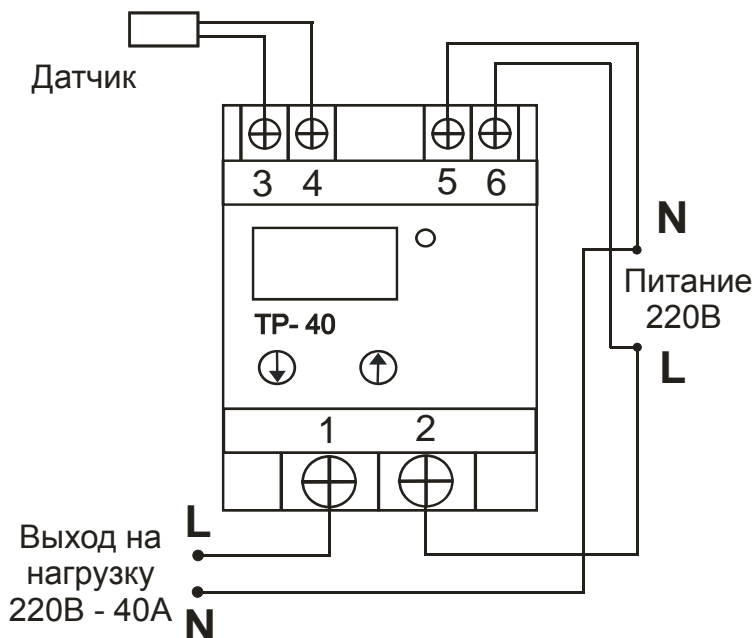


Примечание:

При неправильном подключении или обрыве провода датчика на экране будет гореть « - - - ».

Примечание:

При использовании датчика для измерения температуры, в жидкой среде, или в среде с повышенной влажностью, во избежание попадания влаги и выходе его из строя, требуется дополнительная герметизация.



Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации прибора – 12 месяцев со дня продажи. При выходе прибора из строя в течение гарантийного срока, изготовитель обязуется произвести ремонт в течение 14 дней с момента поступления прибора в ремонт. Либо произвести его замену, если данный прибор не подлежит ремонту.

Прибор не подлежит гарантийному ремонту в случаях указанных в данном паспорте: нарушение целостности пломбы (стикера); отсутствие упаковочной коробки или инструкции с гарантийной отметкой; наличие следов вскрытия; обнаруженных внешних повреждений корпуса, трещин, сколов; внутренних повреждений деталей; оплавленных клемм; не правильного подключения; присутствие воды в корпусе прибора; коррозия внутренних и внешних деталей; наличие запаха гари; природных факторов (молния) и т.п. В этих случаях ремонт производится за счет покупателя.

Гарантия на ремонт изделия, вышедшего из строя по вине покупателя в течение гарантийного срока, может составлять от 3 до 6 месяцев или до конца гарантийного срока, в зависимости от сложности поломки. На послегарантийный ремонт гарантия 3 месяца.

Штамп ОТК:

Дата продажи: << ____ >> _____ 20 ____ г.

(подпись)