

Терморегулятор механический накладной Intermo L-301

НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ

Комнатный терморегулятор применяется для регулирования поддерживаемой в помещении температуры. В качестве чувствительного элемента используется сильфон, заполненный газом.

Обычно применяется в коммерческих помещениях и в домашних системах отопления и кондиционирования воздуха. Данный терморегулятор не устанавливается в помещениях с повышенной влажностью и в агрессивных средах.

Корпус выполнен из высококачественного пластика. При понижении или повышении измеряемой температуры относительно заданного значения терморегулятор размыкает или замыкает однополюсный перекидной контакт (алгоритм работы выбирается при подключении).



ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение устройств должны выполняться с соблюдением требований инструкции по эксплуатации и действующих нормативных документов. Проверьте комплектность поставки по накладной и убедитесь в отсутствии дефектов. При транспортировке защищайте изделие от грязи и воды.

Берегите устройство от ударов и перегрузок.

До монтажа храните устройство в заводской упаковке в сухом помещении, температура окружающей среды — от -10°С до +35 °С.

Изделие не должно подвергаться воздействию резких перепадов температуры. Место хранения должно быть защищено от попадания грязи и воды.

МЕСТО УСТАНОВКИ

Терморегулятор предназначен для настенного монтажа. Рекомендуемое место установки – в 1,5 м от пола, в зоне со средней по комнате температурой. Не рекомендуется устанавливать терморегулятор в зонах застоя воздуха, рядом с дверями, окнами, источниками тепла и т.д.

МОНТАЖ

Рекомендуем проводить установку, воспользовавшись услугами квалифицированных специалистов, которые осуществляют монтаж в соответствии с действующими нормами. Монтаж производится при отсутствии напряжения.

Термостат может быть подключен к скрытой электропроводке с использованием стенной коробки (средний диаметр 60мм).

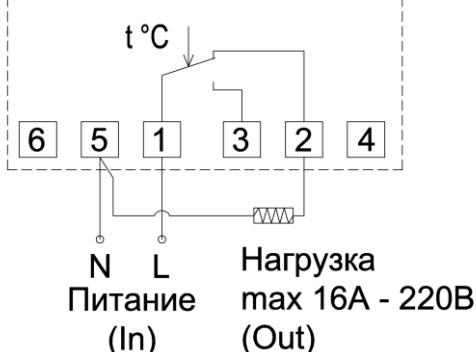
Для этого необходимо:

- удалить ручку регулятора (A), открутить винты и снять крышку термостата;
 - провести кабель в специальное отверстие на корпусе и соединить его с клеммами по схеме под крышкой или воспользовавшись диаграммой соединения 1. (показано для нагревателя).
 - зафиксировать основу терморегулятора на стене;
 - заземлить терморегулятор, используя маркировку на приборе (см. символ заземления);
 - закрыть крышку, закрутить винты и установить ручку регулятора.

Установите необходимую температуру с помощью регулятора.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

Диаграмма 1.



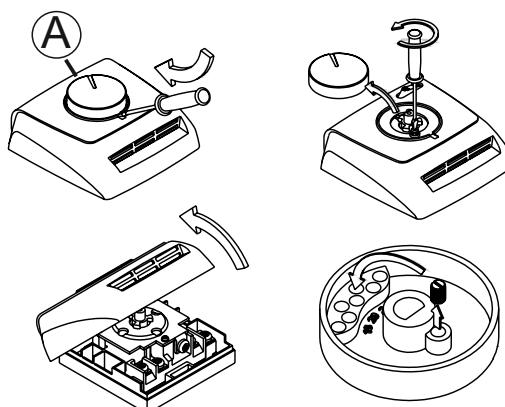
ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Для обеспечения надлежащей работы и длительной службы устройства строго соблюдайте все указания, приведенные в эксплуатационной документации.

Перед началом эксплуатации внимательно изучите и в дальнейшем выполняйте указания в сопроводительных документах.

Используйте только исправные приборы. Убедитесь, что изделие не имеет видимых дефектов, например трещин на корпусе, недостающих винтов или крышек.

Не используйте устройство во взрывоопасных и агрессивных средах.



Внимание! Использовать терморегулятор только с надежно присоединенными проводами!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Чувствительный элемент	сильфон (наполненный газом)
Температура срабатывания, °C	5...30
Температура окружающей среды, °C	5...30
Класс защиты	II
Степень защиты	IP 20
Ресурс (число циклов)	10 000
Исполнение	настенное
Размеры, мм	80X80X37мм
Цвет	белый
Релейный выход	16 (4) A / 250 В~
Дифференциал	$\Delta t=0,4^{\circ}/0,8^{\circ}\text{C}$
Скорость изменения температуры	1°C / 15 мин
Условия работы	Нормальная окружающая среда; не устанавливается в помещениях с повышенной влажностью и в агрессивных средах

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обслуживание устройства производится при отсутствии напряжения. При обслуживании очистите устройство влажной тканью. Не допускайте попадания воды на устройство! Нельзя применять очистители, абразивы, агрессивные химические вещества. Нельзя применять острые предметы и устройства, работающие под высоким давлением.

Проверка надежности электрических соединений производится не реже 1 раза в год. Работу может выполнять только квалифицированный персонал.

ПРИ ВОЗНИКОВЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проверить соответствие параметров сети требованиям, указанным на изделии. Проверить, поступает ли питание на устройство. Если неисправность не удается устранить, обратитесь в сервисный центр.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителей, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашение сторон либо договор.

Поздравляем вас с приобретением управляющего устройства отличного качества! Внимательно ознакомьтесь с настоящим гарантийным свидетельством, и проследите, чтобы оно было правильно заполнено и имело штампы торгующей организации. **При отсутствии штампов и даты продажи (либо кассового чека с датой продажи) гарантийные обязательства не действуют.** Для установки (подключения) рекомендуем обращаться к услугам квалифицированных специалистов или сделать это самостоятельно, воспользовавшись рекомендацией инструкции по эксплуатации, однако изготовитель (продавец) не несет ответственность за выход из строя изделия в результате его неправильной установки. Перед использованием изделия обязательно ознакомьтесь с Инструкцией. Гарантийный срок составляет 1 год с даты продажи.

Гарантия не предоставляется в случаях:

- изменения изделия, в том числе с целью усовершенствования и расширения области его применения;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его руководством по эксплуатации, в том числе эксплуатации с перегрузкой или совместно с вспомогательным

оборудованием, не рекомендованным производителем;

- наличия на изделии механических повреждений (царапин, сколов, трещин);
- воздействия на терморегулятор чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности или запыленности, концентрированных паров и т.д. , если это стало причиной неисправности изделия;
- ремонта, наладки, установки, адаптации или пуска терморегулятора в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями или лицами;
- стихийных бедствий (пожаров, наводнений и т.п.) и других причин находящихся вне контроля производителя;
- неправильно выполненных электрических соединений а также неисправностей внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие воздействия посторонних предметов, жидкостей, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т.д.;
- неправильного хранения изделия;
- дефектов системы, в которых терморегулятор использовался как элемент;
- дефектов, возникших вследствие невыполнения покупателем руководства по эксплуатации оборудования.

В случае рекламации принимаются целые изделия в оригинальной упаковке.

Модель прибора.....L-301.....

Монтаж произведен.....

Дата продажи.....

Подпись и печать продавца:

.....
М.П.

Подпись покупателя.....

Прибор установлен по адресу:

Серийный номер изделия.....Дата изготовления.....

При наступлении гарантийного случая обращаться по месту приобретения:

Адрес:.....