



ТЕРМОРЕГУЛЯТОР



руководство
пользователя

V 1.0

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

Условные обозначения, стандарты	3
Специальное заявление	3
Введение, особенности	3
Советы по безопасности	3
Перед первым использованием	4
Внешний вид и органы управления	4
Назначение органов управления	5
Инструкция по эксплуатации	5
Установка пределов температуры	5
Типовые неисправности и способы их устранения	6
Технические характеристики	6
Меры предосторожности	6
Уход и хранение	7
Срок службы	7
Гарантийное обслуживание	7
Комплект поставки	7

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО
ПОВРЕЖДЕНИЕ
ПРИБОРА



СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Компания оставляет за собой право без специального уведомления, не ухудшая потребительских свойств прибора изменить: дизайн, технические характеристики, комплектацию, настоящее руководство. Данное руководство содержит только информацию об использовании, предупреждающие сообщения, правила техники безопасности и меры предосторожности при использовании соответствующих измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.

ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 26900 — электронный терморегулятор с выносным датчиком температуры, предназначенный для встраивания в автоматизированные системы управления. Данный терморегулятор может с успехом применяться в системе «умный дом».

ОСОБЕННОСТИ

- 👍 Питание 230 В 50 Гц;
- 👍 Коммутируемая мощность до 1500 Вт;
- 👍 Широкий диапазон температур;
- 👍 Цифровое управление;
- 👍 LED-дисплей;

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности для исключения случайного травмирования и повреждения прибора, а также правильного и безопасного его использования соблюдайте следующие правила:

- Защитите прибор от попадания внутрь корпуса влаги, пыли, высокоактивных растворителей, и газов вызывающих коррозию. Поддерживайте поверхности прибора в чистом и сухом виде.

- Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) — необходимо не включая прибор, выдержать его при комнатной температуре без упаковки не менее 3 часов.

- Храните прибор в недоступном для детей месте при температуре не выше +60°C.

- Используйте только по прямому назначению.

- Вмешательство в конструкцию и неавторизованный ремонт снимают с производителя гарантийные обязательства.

- Если прибор имеет неисправность или есть сомнение в его правильном функционировании — обратитесь к дилеру или в сервисный центр.

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения прибора, рекомендуем проверить его, выполнив следующие шаги:

- Проверьте прибор и упаковку на отсутствие механических и других видов повреждений, вызванных транспортировкой.

- Если упаковка повреждена, сохраните её до тех пор, пока прибор не пройдёт полную проверку.

- Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин, сколов и вмятин.

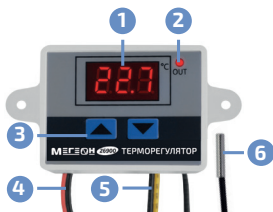
- Проверьте комплектацию прибора.

- Если обнаружены дефекты и недостатки, перечисленные выше или комплектация не полная — верните прибор продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для быстрого разрешения возникающих вопросов во время работы.

ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 1 Дисплей;
- 2 Индикатор подачи питания потребителю;
- 3 Кнопки установки температуры 
- 4 Сетевые кабели;
- 5 Кабели подключения потребителя;
- 6 Выносной датчик температуры на проводнике 1 м.;



НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Кнопки	Функции
	Долгое удержание — вход в режим настройки температуры включения терморегулятора. Кратковременное нажатие — выбор значения температуры.
	Долгое удержание — вход в режим настройки температуры выключения терморегулятора. Кратковременное нажатие — выбор значения температуры

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подключите «потребитель» к устройству напрямую или через контактор 230 В. Подключите прибор к источнику питания 230 В 50 Гц. На дисплее отобразится значение измеренной температуры. Введите датчик температуры в среду, температуру которой необходимо отслеживать. Схема подключения представлена ниже.



УСТАНОВКА ПРЕДЕЛОВ ТЕМПЕРАТУРЫ

Нажмите и удерживайте кнопку . Через 5 секунд значение температуры начнёт мигать. Кратковременными нажатиями установите температуру включения терморегулятора.

Нажмите и удерживайте кнопку . Через 5 секунд значение температуры начнёт мигать. Кратковременными нажатиями установите температуру выключения терморегулятора.

После установки температуры прибор автоматически назначит выбранное значение по истечении 5 секунд.



Если температура включения ниже температуры выключения, то с терморегулятором применяется нагреватель. Если температура включения выше температуры выключения, то в цепь потребителя терморегулятора рекомендуется подключить систему охлаждения.

ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
Прибор не включается	Отсутствует питание	Проверьте источник питания
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр
Точность измерений не соответствует заявленной	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Дисплей	LED
Диапазон установки температуры	-50 ... 110°C
Разрешение	0,1 °C
Погрешность измерения	±0,2°C
Коммутируемая мощность	1500 Вт
Выходной ток	до 10 А
Питание	230 В 50 Гц
Условия эксплуатации	Температура: 0...60°C Относительная влажность: не более 85%
Условия хранения и транспортировки	Температура: -20...60°C Относительная влажность: не более 85% без выпадения конденсата
Габариты	88x45x30 мм.
Вес	50 г.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

● Данные, используемые в инструкции по эксплуатации, предназначены только для удобства пользователя, чтобы понять, как будет отображаться информация. Во время измерений будут получены конкретные данные измерений!

● Защитите прибор от вибрации и ударов.



**ВНУТРИ ПРИБОРА
НЕТ ЧАСТЕЙ ДЛЯ
ОБСЛУЖИВАНИЯ
КОНЕЧНЫМ
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ**

УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса, мест с высокой концентрацией активных химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию внешних вибраций, высоких температур ($\geq 60^{\circ}\text{C}$), влажности ($\geq 85\%$) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными материалами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Перед хранением рекомендуется очистить и высушить прибор и приспособления. Недопустимо применение жестких и абразивных материалов для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы прибора 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующие данные:

- 1 Контактная информация;
- 2 Описание неисправности;
- 3 Модель;
- 4 Серийный номер (при наличии);
- 5 Документ, подтверждающий покупку (копия);
- 6 Информацию о месте приобретения;
- 7 Полностью заполненный гарантийный талон.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН». Прибор, отправленный, без всей указанной выше информации будет возвращен клиенту без ремонта.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 1 Терморегулятор МЕГЕОН 26900 — 1 шт.;
- 2 Краткое руководство пользователя/Гарантийный талон — 1 экз.



МЕГЕОН



WWW.MEGEON-PRIBOR.RU



+7 (495) 666-20-75



INFO@MEGEON-PRIBOR.RU

© МЕГЕОН. Все материалы данного руководства являются объектами авторского права (в том числе дизайн). Запрещается копирование (в том числе физическое копирование), перевод в электронную форму, распространение, перевод на другие языки, любое полное или частичное использование информации или объектов (в т.ч. графических), содержащихся в данном руководстве без письменного согласия правообладателя. **Допускается** цитирование с обязательной ссылкой на источник.