

Адаптер цифровой шины для контроллеров MyHeat Eco

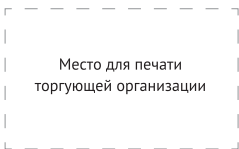
При передаче изделия другому владельцу передается
настоящий паспорт

Изготовитель: ООО «Интеллектуальные климатические системы»,
(Адрес: 420127, Россия, Республика Татарстан, г. Казань,
ул. Деметьева, д. 2Б, корп.3, оф.311/И)
Телефон технической поддержки: 8 800 600-99-79;
email: support@myheat.net.

Наименование изделия:	MyHeat
Модель:	
Серийный номер:	
Дата изготовления:	

СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ

Торговое предприятие _____
Дата реализации _____
Подпись продавца _____



С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен, претензий к
комплектности и внешнему виду не имею.

Ф.И.О. покупателя _____ подпись _____

ТРЕБОВАНИЯ К МОНТАЖУ

Монтаж изделия должен выполняться в соответствии со схемой
подключения, документацией и действующими нормами
электробезопасности.

Необходимо соблюдать следующие требования:

- монтаж и подключение выполняются квалифицированным персоналом;
- перед началом работ отключить питание оборудования и подключаемых цепей;
- устанавливать изделие в месте, защищенном от прямого попадания влаги, конденсата, пыли, вибраций, а также агрессивных паров и газов;
- подключение выполнять строго по маркировке клемм и схеме; не допускать переплюсовки и ошибочного подключения; обеспечить защитное заземление (при наличии соответствующей клеммы/требований);
- силовые и сигнальные линии прокладывать раздельно; при необходимости применять экранированный кабель, экран подключать к заземлению со стороны шкафа управления;
- после монтажа проверить надёжность крепления, правильность подключения и работоспособность изделия.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Изделие может транспортироваться железнодорожным, автомобильным, воздушным и водным транспортом по правилам, действующим на указанных видах транспорта. Условия транспортирования должны соответствовать:

- в плане воздействия механических факторов - группе Л по ГОСТ 23216;
- в плане воздействия климатических факторов - группе 4 (Ж2) по ГОСТ 15150.

При проведении всех работ, связанных с транспортировкой изделия, следует соблюдать требования, изложенные в соответствующей нормативной документации «Технические условия погрузки и крепления грузов», «Правила перевозки грузов», ГОСТ 23170, ГОСТ 12.1.004, ГОСТ 12.3.009. Транспортирование изделия должно проводиться в упаковке предприятия-изготовителя. Перед включением после транспортирования при температуре ниже 0°C изделие должно быть выдержано в отапливаемом помещении в выключенном состоянии не менее 24 часов.

СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

После окончания срока эксплуатации изделие подлежит списанию и утилизации в установленном владельцем порядке. Изделие перед отправкой на утилизацию (на вторичную переработку) должно быть разобрано с сортировкой материала по типам и маркам.

Основной метод утилизации – ручной демонтаж.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Паспорт является эксплуатационным документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры, и характеристики изделия в соответствии с техническими условиями и определяет пригодность его к эксплуатации.

Все надписи в паспорте производятся только чернилами, отчетливо и аккуратно, подчёркнуты, помарки и незавершенные исправления не допускаются. В разделе «Заметки по эксплуатации и хранению» в обязательном порядке должны быть указаны даты ввода модуля в эксплуатацию и установки на хранение. При передаче изделия другому владельцу с ним передается и его паспорт. Перед монтажом и эксплуатацией необходимо ознакомиться с руководством по эксплуатации на изделие. К монтажу, эксплуатации и техническому обслуживанию модуля может допускаться только квалифицированный персонал, имеющий право осуществлять данные работы в соответствии с установленной практикой и стандартами техники безопасности. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия не принципиальные изменения, не ухудшающие технические характеристики изделия, на любом этапе изготовления, испытаний и эксплуатации.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Адаптер предназначен для получения и обработки данных от отопительных котлов по цифровой шине. Адаптер расширяет возможности тепловых контроллеров MyHeat серии Eco. Устройство является восстанавливаемым, многоканальным, многофункциональным изделием, работающим в непрерывном режиме без обслуживающего персонала. Основные характеристики:

- габаритные размеры 56 x 6 x 32 мм
- напряжение питания от 9 до 12 В
- рабочее напряжение шины до 50 VDC
- максимальная потребляемая мощность 0,5 Вт

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В стандартный комплект поставки входит следующее оборудование и эксплуатационная документация:

- адаптер - 1 шт.
- датчик температуры в колбе проводной MyHeat NTC 10K - 1 шт.
- упаковка индивидуальная - 1 шт.
- паспорт - 1 экз.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок хранения - 24 месяца со дня изготовления. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня покупки, но не более 2 лет со дня изготовления. Действие гарантийных обязательств прекращается при истечении гарантийного срока эксплуатации или при истечении гарантийного срока хранения независимо от гарантийного срока эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации продлевается на период от подачи рекламации до введения изделия в эксплуатацию. Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям ТУ 26.51.66-003-41099789-2026 при соблюдении потребителем правил транспортирования, монтажа и эксплуатации. Изготовитель не принимает претензий на некомплектность изделия после его поставки (продажи) потребителю по истечении суток. Гарантия является действительной при наличии заполненного раздела «Сведения о реализации» с указанием модели изделия, даты продажи устройства, печати организации, подписей покупателя и продавца, осуществившего отпуск данной продукции. Внесение исправлений не допускается.

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

1. Доставка оборудования, подлежащего гарантийному ремонту, в сервисную службу осуществляется клиентом самостоятельно и за свой счет, если иное не оговорено в дополнительных письменных соглашениях.
2. Гарантийные обязательства не распространяются на материалы и детали, считающиеся расходными материалами в процессе эксплуатации.
3. Владелец имеет право на бесплатный ремонт, замену технического изделия при наличии неисправностей, являющихся следствием заводского дефекта, в период действия гарантийного срока.
4. Изготовитель не гарантирует соответствие изделий требованиям технических условий при несанкционированном изменении конструкции, при самостоятельной разборке и ремонте изделий потребителем без согласования с изготовителем, при нарушении правил транспортирования, хранения и эксплуатации, при отсутствии технического обслуживания, при наличии механических повреждений наружных и внутренних деталей.
5. Производитель не несет ответственность за ущерб, нанесенный прямо или косвенно его продукцией людям, домашним животным, имуществу в случае нарушения правил и условий монтажа и эксплуатации изделий.

ГАРАНТИЯ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В СЛУЧАЯХ

1. Отсутствия у покупателя заполненного раздела «Сведения о реализации» в паспорте изделия и кассового чека на приобретенное им изделие.
2. Наличия в паспорте исправлений и потерстостей.
3. Несоблюдения покупателем требований по монтажу и эксплуатации и использования изделия не по назначению.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- температура окружающего воздуха от 0 до плюс 40 °С;
- относительная влажность воздуха от 5 до 80 % в рабочем диапазоне температур, без конденсации влаги;
- атмосферное давление от 86,0 до 106,7 кПа (от 630 до 800 мм рт. ст.);
- в части воздействия механических факторов - группа условий М по ГОСТ 17516.1;
- климатическое исполнение УХЛ, У, категория размещения – 4 или 3 соответственно.
- высота над уровнем моря - не более 1000 м;
- рабочее положение в пространстве - вертикальное с допустимым отклонением от него в любую сторону не более чем 5°;
- окружающая среда должна быть невзрывоопасная, не содержащая пыли (в том числе токопроводящей) в количестве, нарушающем работу изделий, а также агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию;
- номинальный режим эксплуатации – продолжительный.

РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ

Изделие удовлетворяет следующим требованиям надежности:

- класс безотказности R1 Т0>2000 ч;
- наработка на отказ не менее 10000 ч;
- класс готовности МЗ Тв<12 ч;
- срок службы не менее 5 лет;
- среднее время восстановления не более 1 ч.

ХРАНЕНИЕ

В режим хранения переводятся только технически исправные и полностью укомплектованные изделия. Закрытое помещение, отведенное для хранения изделий, должно удовлетворять следующим требованиям:

- находиться на безопасном в пожарном отношении месте;
- должно быть обеспечено противопожарными средствами: огнетушителями типа ОУ-5 и песком;
- обеспечить доступ для осмотра.

Условия хранения в части воздействия климатических факторов внешней среды:

- упакованные - 2 по ГОСТ 15150;
- неупакованные – 1 по ГОСТ 15150.

Воздух помещения не должен содержать примесей агрессивных паров и газов.

4. Повреждения контрольных этикеток или гарантийных пломб (если таковые имеются).
5. Выявленного в процессе ремонта несоответствия Правилам монтажа и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
6. Наличия механических повреждений изделия (корпуса, микросхем, замыкания) вследствие неправильной эксплуатации, транспортировки, хранения, воздействия запредельных температур (высоких, низких), агрессивных сред.
7. Наличия внутри корпуса оборудования посторонних предметов, жидкостей, независимо от природы их происхождения.
8. Отказа оборудования, вызванного воздействием факторов непреодолимой силы и/или действий третьих лиц.
9. Установки и запуска оборудования неквалифицированным персоналом.
10. В случае самостоятельного ремонта изделия, произведенного владельцем или третьими лицами.

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Покупатель обязан при приемке товара убедиться в соответствии маркировки и комплектности поставленного изделия. В случае обнаружения несоответствия сотрудник торговой организации составляет акт рекламации и направляет его на адрес предприятия-изготовителя.

Неисправное изделие может быть возвращено в ближайший офис ООО «ИКС» для бесплатного ремонта или замены. О возникающих неисправностях и всех работах по восстановлению изделия делают отметки в листе сведений о рекламациях. Работы по восстановлению неисправных изделий могут осуществляться только авторизованные предприятием-изготовителем сервисные центры.

При обнаружении в процессе эксплуатации модуля неисправностей владелец обязан запросить у производителя бланк листа рекламации, заполнить лист рекламации (технический акт) и направить его копию изготовителю на e-mail: support@myheat.net. Рекламация должна также направляться предприятию-изготовителю в письменном виде по адресу: ООО «ИКС», 420127, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Деметьева, д. 2Б, корп.3, оф.311/И.

Срок рассмотрения рекламации – 1 (один) календарный месяц со дня получения рекламации.

Рекламация не предъявляется:

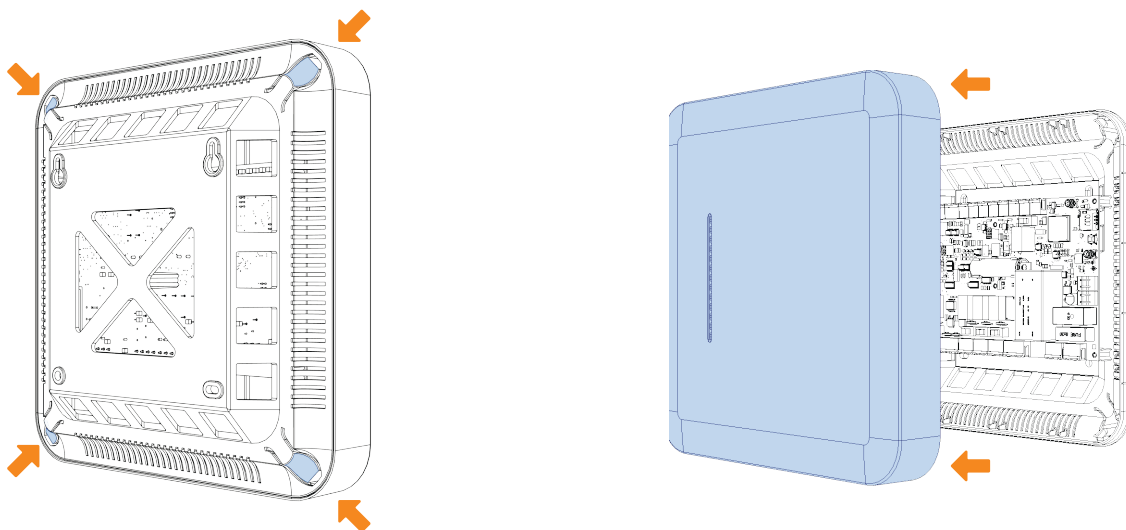
- по истечении гарантийного срока;
 - при нарушении потребителем правил эксплуатации, хранения, транспортировки, предусмотренных эксплуатационной документацией.
- Акты, составленные без соблюдения вышеуказанных условий, изготовителем установки к рассмотрению не принимаются.

Порядок установки адаптера цифровой шины к контроллеру MyHeat Eco Smart

ВНИМАНИЕ!

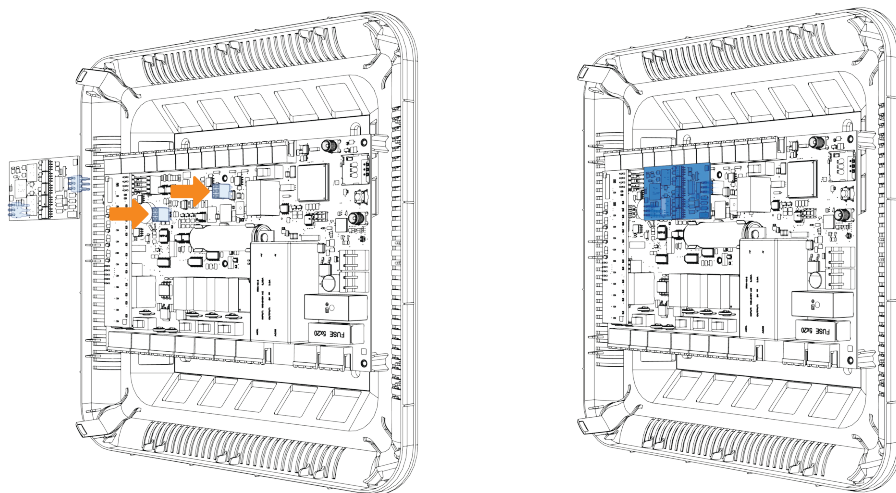
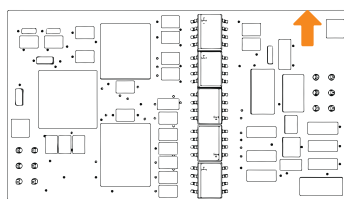
Перед выполнением монтажных работ необходимо полностью обесточить оборудование и все связанные с ним цепи питания. Проведение работ под напряжением запрещено. Это может привести к поражению электрическим током, выходу оборудования из строя и отказу в гарантии.

1. Откройте контроллер. Снимите лицевую панель, отщелкнув 4 фиксатора на тыльной стороне.

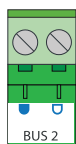


2. Аккуратно установите адаптер цифровой шины на посадочное место как показано на схеме.

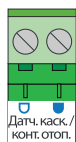
На плате нанесена стрелка, указывающая направление вверх.



3. Подключите котел и датчик к контроллеру.



BUS 2 - клемма подключения второго котла к контроллеру. Работает только с адаптером цифровой шины для контроллеров MyHeat Eco.



Клемма для подключения датчика температуры каскада/контура отопления. Датчик входит в комплект адаптера цифровой шины для контроллеров MyHeat Eco. Рекомендуемый способ установки — погружной, в гильзу гидравлического разделителя. При накладном монтаже датчик следует устанавливать на подающей линии коллектора после гидравлического разделителя. Датчик должен плотно прилегать к поверхности, а место установки необходимо теплоизолировать для снижения влияния температуры окружающего воздуха.