

При передаче изделия другому владельцу передается
настоящий паспорт

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

СВЕДЕНИЯ О РЕАЛИЗАЦИИ

Торговое предприятие

Дата реализации

Подпись продавца

Место для печати
торгующей организации

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

Ф.И.О. покупателя

подпись



Внимание! Датчик используется только с универсальным блоком расширения MyHeat IO4, контроллером MyHeat Pro и Eco Smart.

Датчик предназначен для измерения давления теплоносителя/воды при использовании в автоматизированных системах отопления и водоснабжения.

- Маркировка проводов:
- красный, V+, питание.
 - черный, IN, сигнал.

Основные характеристики:

- Диапазон измеряемого давления: 0-10 бар
- Выходной сигнал: 4-20 мА
- Питание: 12-24 VDC
- Резьба: G1/2
- Габариты корпуса: 54x25 мм
- Длина кабеля: 3 м

Для подключения датчика давления с выходом 4-20 мА используется двухжильный медный кабель, при прокладке рядом с силовыми линиями — экранированный.

Рекомендуемые длина/сечение кабеля:

- до 50 м — 0,5 мм²
- 50–100 м — 0,75 мм²

Примечания по монтажу:

При использовании экрана — заземлять экран с одной стороны. Со стороны контроллера (GND) или шкафа (PE). Прокладывать линию 4-20 мА отдельно от силовых кабелей, а при пересечении — под 90°.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

В стандартный комплект поставки входит:

- датчик давления - 1 шт.
- упаковка индивидуальная - 1 шт.
- паспорт - 1 экз.

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.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

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

- механических факторов группе Л по ГОСТ 23216;
 - 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 датчика давления 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.

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 подключить 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.

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 комплектность 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.

ГАРАНТИЯ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В СЛУЧАЯХ

1. Отсутствие у покупателя заполненного раздела «Сведения о реализации» в паспорте изделия и кассового чека на приобретенное им изделие.
2. Наличие исправлений и потертостей с целью корректировки информации и внесения изменений в паспорт.
3. При несоблюдении покупателем требований по монтажу и эксплуатации и использования изделия не по назначению.
4. Повреждение контрольных этикеток или гарантийных пломб (если таковые имеются).
5. Выявленное в процессе ремонта несоответствие Правилам монтажа и условиям эксплуатации, предъявляемым к оборудованию данного типа.
6. При наличии механических повреждений изделия (корпуса, микросхем, замыкания) в следствии неправильной эксплуатации, транспортировки, хранения, воздействия запредельных температур (высоких, низких), агрессивных сред.
7. Наличие внутри корпуса оборудования посторонних предметов, жидкостей, независимо от их природы происхождения.
8. Отказ оборудования, вызванный воздействием факторов непреодолимой силы и/или действий третьих лиц.
9. Установка и запуск оборудования неквалифицированным персоналом.
10. В случае самостоятельного ремонта изделия, произведенного владельцем или третьими лицами.

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, при нарушении правил транспортирования, хранения и эксплуатации, при наличии механических повреждений наружных и внутренних деталей.

5. Производитель не несет ответственность за нанесенный ущерб прямым или косвенным методом его продукцией людям, домашним животным, имуществу в случае нарушения правил и условий, монтажа и эксплуатации изделий.

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Покупатель обязан при приеме товара убедиться в соответствии маркировки и комплектности поставляемого 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 сведения о рекламациях.

Работы по восстановлению неисправных изделий могут осуществлять 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 должны также направляться предприятию-изготовителю в письменном виде по адресу: ООО «ИКС», 420127, Россия, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Дементьева, 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.

Подключение датчика давления к блоку MyHeat IO4



Внимание! Перед подключением обязательно выключите питание контроллера, блоков расширения и подключаемого оборудования. Монтаж и коммутация под напряжением могут привести к выходу оборудования из строя, и такие повреждения не являются гарантийным случаем.

- Подключите датчик давления к модулю MyHeat IO4 согласно приведенной схеме.
- В личном кабинете MyHeat настройте тип (входа/выхода) контакта CH, к которому подключен датчик:
 - Выберите **Настройки устройства > Расширенные настройки > Датчики**;
 - Выберите настраиваемый контакт CH блока IO4 и нажмите **Настройки** (значок «шестеренки»);
 - В поле «Тип» выберите «Токовый датчик 4-20мА»;
 - В поле «Тип датчика» выберите Датчик давления MyHeat с соответствующим пределом измерений (0-1000), обозначенным числом от 0 до 1000 в названии.
- Сохраните настройки.
- Далее настроенный датчик давления можно добавить в зону под типом «Давление в контуре» или в настройках котла.

Тип
Универсальный вход/выход

Название *
Универсальный модуль 1 (CH 1)

Тип входа/выхода
Токовый вход (4-20 мА)

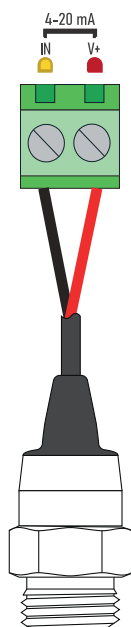
Общие настройки

Тип датчика
Датчик давления MyHeat

Значение при токе 4мА
Значение при токе 4мА *
0

Значение при токе 20мА
Значение при токе 20мА *
1000

Подключение датчика давления к контроллеру MyHeat Pro и MyHeat Eco Smart



Внимание! Перед подключением обязательно выключите питание контроллера, блоков расширения и подключаемого оборудования. Монтаж и коммутация под напряжением могут привести к выходу оборудования из строя, и такие повреждения не являются гарантийным случаем.

- Подключите датчик давления к контроллеру MyHeat согласно приведенной схеме.
- В личном кабинете MyHeat настройте тип датчика, подключенного к контакту 4-20 мА:
 - Выберите **Настройки устройства > Расширенные настройки > Датчики**;
 - Выберите Вход 4-20мА контроллера MyHeat Pro и нажмите **Настройки** (значок «шестеренки»);
 - В поле «Тип датчика» выберите Датчик давления MyHeat с соответствующим пределом измерений (0-1000), обозначенным числом от 0 до 1000 в названии.
- Сохраните настройки.
- Далее настроенный датчик давления можно добавить в зону под типом «Давление в контуре» или в настройках котла.

Вход 4-20мА 1 ?

Тип
Токовый датчик 4-20мА

Название *
Вход 4-20мА 1

Общие настройки

Тип датчика
Датчик давления MyHeat

Значение при токе 4мА
Значение при токе 4мА *
0

Значение при токе 20мА
Значение при токе 20мА *
1000