

Паспорт

Датчик температуры 1-Wire RS-T1

Сохраняйте паспорт изделия
в течение гарантийного срока!

Изготовитель: **Guangzhou Aosong Electronic Co., Ltd**

ISO
9001

Импортер в РБ: **ИООО «ЦМО»**

Республика Беларусь, 223051, Минская обл., Минский район,
аг. Колодищи, ул. Минская, 67А
тел.: +375(17) 500-00-00
info@remer.su
www.remer.su

Комплект поставки

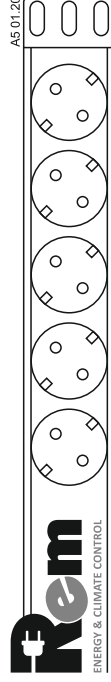
Датчик – 1 шт., паспорт – 1 шт.

Описание изделия

Цифровой датчик температуры с высокой точностью и широким диапазоном измерений, в герметичной металлической гильзе, предназначен для работы совместно с контроллером Rem-MC по интерфейсу 1-Wire. Допускается параллельное подключение до 10 датчиков.

Технические характеристики

Напряжение питания: 5 В
Диапазон измеряемых температур: от -55 до +125°C
Погрешность измерений: не более 0,5°C
Длина провода 2 метра
Не требует калибровки
Степень защиты IP68



Паспорт

Датчик температуры 1-Wire RS-T1

Сохраняйте паспорт изделия
в течение гарантийного срока!

Изготовитель: **Guangzhou Aosong Electronic Co., Ltd**

ISO
9001

Импортер в РБ: **ИООО «ЦМО»**

Республика Беларусь, 223051, Минская обл., Минский район,
аг. Колодищи, ул. Минская, 67А
тел.: +375(17) 500-00-00
info@remer.su
www.remer.su

Комплект поставки

Датчик – 1 шт., паспорт – 1 шт.

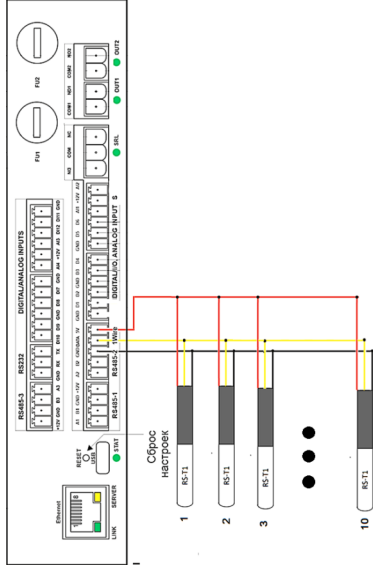
Описание изделия

Цифровой датчик температуры с высокой точностью и широким диапазоном измерений, в герметичной металлической гильзе, предназначен для работы совместно с контроллером Rem-MC по интерфейсу 1-Wire. Допускается параллельное подключение до 10 датчиков.

Технические характеристики

Напряжение питания: 5 В
Диапазон измеряемых температур: от -55 до +125°C
Погрешность измерений: не более 0,5°C
Длина провода 2 метра
Не требует калибровки
Степень защиты IP68

Схема подключения



Шлейф датчика состоит из 3-х проводов

Назначение контактов 3-х проводного шлейфа:

Питание 5В (V) — красный провод;

Земля (GND) — чёрный провод;

Данные (DATA) — жёлтый провод.

Датчик температуры подключается к соответствующим контактам разъёма «RS-485-2/1-Wire» Контроллера Rem-MS.

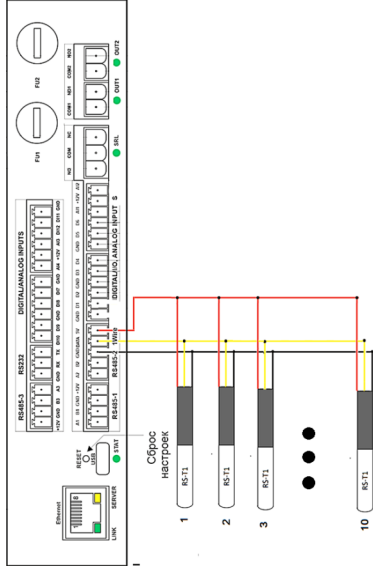
Более подробная информация о подключении датчика находится в паспорте на Контроллер Rem-MS.

Совместим со всеми моделями Контроллера Rem-MS и управляемыми блоками розеток Rem с мониторингом.

Назначение

Предназначен для контроля температуры в телекоммуникационных и электротехнических шкафах. Влагозащитное исполнение допускает уличную эксплуатацию.

Схема подключения



Шлейф датчика состоит из 3-х проводов

Назначение контактов 3-х проводного шлейфа:

Питание 5В (V) — красный провод;

Земля (GND) — чёрный провод;

Данные (DATA) — жёлтый провод.

Датчик температуры подключается к соответствующим контактам разъёма «RS-485-2/1-Wire» Контроллера Rem-MS.

Более подробная информация о подключении датчика находится в паспорте на Контроллер Rem-MS.

Совместим со всеми моделями Контроллера Rem-MS и управляемыми блоками розеток Rem с мониторингом.

Назначение

Предназначен для контроля температуры в телекоммуникационных и электротехнических шкафах. Влагозащитное исполнение допускает уличную эксплуатацию.

Требования безопасности

1. Запрещена работа с оборудованием без соответствующей квалификации и допуска! Это может быть опасно для жизни!
2. Безопасная эксплуатация и защита контактов обеспечивается правильной установкой.

3. Категорически запрещается вносить изменения в конструкцию изделия.

4. При обнаружении признаков неисправности: запах из изделия, механическое повреждение, нагрев, наличия искрения следует немедленно отключить изделие от электросети и обратиться к производителю. Не производить самостоятельный ремонт!

5. В случае наличия дыма или возгорания изделия необходимо обесточить помещение и воспользоваться любыми средствами пожаротушения, вызвать службу МЧС!

Условия транспортировки, хранения и утилизации

Изделие не содержит в своем составе материалов опасных для жизни и здоровья человека, вредных для окружающей среды. Изделие не содержит драгоценных металлов. Не требует специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации. Транспортирование изделий в упаковке может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. Условия транспортирования, в части воздействия климатических факторов, должны соответствовать группе хранения 4 по ГОСТ 15150. При транспортировании, погрузке и выгрузке должны быть приняты меры по защите от ударов, падений. Условия хранения по группе 2 ГОСТ 15150-69. Утилизацию изделия производит у потребителя. правилами, действующим у потребителя.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует качество изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации датчика (включая хранение и транспортирование) — 12 месяцев со дня приобретения потребителем. Изготовитель устраняет неисправности вышедшего из строя изделия при наличии заполненного паспорта.

Требования безопасности

1. Запрещена работа с оборудованием без соответствующей квалификации и допуска! Это может быть опасно для жизни!

2. Безопасная эксплуатация и защита контактов обеспечивается правильной установкой.

3. Категорически запрещается вносить изменения в конструкцию изделия.

4. При обнаружении признаков неисправности: запах из изделия, механическое повреждение, нагрев, наличия искрения следует немедленно отключить изделие от электросети и обратиться к производителю. Не производить самостоятельный ремонт!

5. В случае наличия дыма или возгорания изделия необходимо обесточить помещение и воспользоваться любыми средствами пожаротушения, вызвать службу МЧС!

Условия транспортировки, хранения и утилизации

Изделие не содержит в своем составе материалов опасных для жизни и здоровья человека, вредных для окружающей среды. Изделие не содержит драгоценных металлов. Не требует специальных мер предосторожности при транспортировании, хранении и утилизации. Транспортирование изделий в упаковке может осуществляться любым видом транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. Условия транспортирования, в части воздействия климатических факторов, должны соответствовать группе хранения 4 по ГОСТ 15150. При транспортировании, погрузке и выгрузке должны быть приняты меры по защите от ударов, падений. Условия хранения по группе 2 ГОСТ 15150-69. Утилизацию изделия производит у потребителя. правилами, действующим у потребителя.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует качество изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантийный срок эксплуатации датчика (включая хранение и транспортирование) — 12 месяцев со дня приобретения потребителем. Изготовитель устраняет неисправности вышедшего из строя изделия при наличии заполненного паспорта.