



ME20
РОСС RU.ME20.H02598



Датчик температурный
SOAR-TERM GSM
ТУ 4372-006-65343805-2014

Паспорт и инструкция по эксплуатации



Назначение и область применения.

Датчик температуры предназначен для контроля температуры окружающей среды (стяжка, воздух, трубы и пр.).

Датчики температуры на проводе, в зависимости от поставленной задачи, устанавливаются в среде, температура которой должна контролироваться. Датчики находят применение в системах «умный дом», при обогреве помещений и систем водослива зданий, при решении задач защиты от замерзания или поддержания определенной температуры зданий, а также при решении многих прикладных задач в технике, строительстве, сельском хозяйстве и транспорте.

Датчики температуры воздуха в помещении находят применение при необходимости поддержания требуемой температуры в замкнутом пространстве (задача отопления помещений, поддержания заданной температуры в баках и пр.)

Датчик температуры наружного воздуха чаще всего применяется в составе различных антиобледенительных систем.

Технические характеристики.

Напряжение питания.....12В
Ток потребления..... не более 20мА
Диапазон температур..... -55 до + 125 С.

Установка и подключение.

Датчик устанавливается в месте, непосредственно требующем контроля температуры, и подключается к контроллеру (SOAR-8 GSM) кабелем. Максимальная длина кабеля от контроллера к датчику не менее 100 метров (при использовании кабеля витая пара пятой категории). При подключении датчика многопроводным кабелем, все незанятые проводники должны быть заземлены. При использовании в неблагоприятной среде с повышенной влажностью (например, уличное использование) необходима герметизация датчика, для чего достаточно обычного силиконового герметика.

Назначение контактов	
Оранжевый	+12 V
Бело-коричневый	GND
Коричневый	DATA (TM)

Гарантийные обязательства.

Изделие: Датчик SOAR-TERM GSM.

Изготовитель гарантирует бесперебойную работу изделия в течение 12 месяцев с момента продажи. Гарантия не распространяется на изделия, эксплуатировавшиеся с нарушением правил и режимов работы, а также на изделия, имеющие механические повреждения. Без отметки о дате продажи или документов, подтверждающих факт продажи, гарантия не имеет силы.

Гарантия теряет силу при несоблюдении следующих условий:

1. Товар должен быть использован в строгом соответствии с инструкцией по эксплуатации (паспортом изделия) и с использованием технических стандартов и/или требований безопасности.
2. Настоящая гарантия недействительна в том случае, когда повреждение или неисправность вызваны пожаром, молнией, или другими природными явлениями, механическим повреждением, неправильным использованием, износом, халатным отношением, ремонтом или наладкой, если они произведены лицом, которое не имеет соответствующей квалификации. А также инсталляций, адаптацией, модификацией или эксплуатацией с нарушением технических условий и/или требований безопасности.
3. В том случае, если в течение гарантийного срока часть или части товара были заменены частью или частями, которые не были поставлены или санкционированы изготовителем, а также были неудовлетворительного качества и не подходили для товара; либо товар разбирался или ремонтировался лицом, которое не имеет сертификата на оказание таких услуг, то потребитель теряет все и любые права по настоящей гарантии, включая право на возмещение.
4. Действие настоящей гарантии не распространяется на детали отделки и корпуса.
По вопросам гарантийного обслуживания обращайтесь к Вашему поставщику.

Производитель оставляет за собой право изменять схему изделия без предварительного уведомления потребителей.