

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ДАТЧИКЕ
1.1. Назначение

Датчик температуры AS-10/AS-10M (далее - датчик температуры) предназначен для измерения температуры. Совместим с терморегуляторами серий ТР-01, ТР-02, ТР-03, ТР-06 и метеостанцией серии ТР-Метео.

Датчик температуры относится к негерметизированным изделиям, предназначенным для работы в диапазоне температур от минус 20°C до плюс 55 °С, относительной влажности окружающего воздуха до 98 % при температуре плюс 25°C, давлении от 84 кПа до 106,7 кПа, (630 - 800 мм рт. ст.).

Окружающая среда не должна быть взрывоопасной, не должна содержать токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металлы и изоляцию.

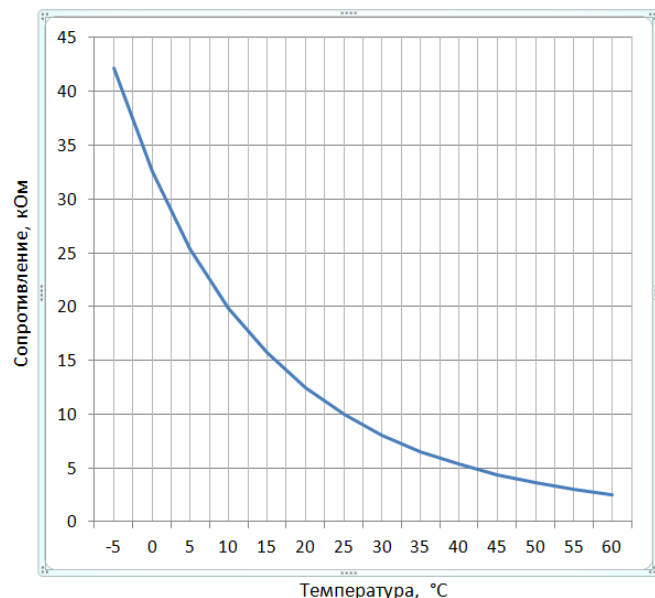
1.2. Обозначение датчика температуры: AS-10 или AS-10M.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

В датчике AS-10 температурный сенсор находится в пластиковом колпачке в термоусадочной трубке \varnothing 6 мм.

В датчике AS-10M температурный сенсор находится в металлическом кабельном наконечнике \varnothing 9 мм с отверстием под крепление.

Характеристика	Значение
Коэффициент температурной зависимости	B=3900
Номинальное значение температуры	R = 10 кОм при 25°C
Диапазон измеряемых температур	От минус 20°C до плюс 50°C
Тип температурного сенсора	NTC
Производитель температурного сенсора	Vishay
Тип температурного кабеля	КСП 2x0,5, пр-во Россия
Длина кабеля	3 м
Максимальная длина провода между прибором и датчиком температуры	20 м
Производитель	Россия, ООО «ЭргоЛайт»
Гарантия	24 месяца


3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

№ п/п	Наименование	Количество, шт.
1	Датчик температуры AS-10/AS-10M	1
2	Паспорт	1
3	Тара индивидуальная	1

4. РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ

4.1. Средний срок службы датчика температуры не менее 7 лет.

4.2. Условия хранения датчика температуры в части воздействия климатических факторов 2 по ГОСТ 15150.

4.3. Датчик необходимо хранить в крытых помещениях. При хранении необходимо обеспечить его сохранность, комплектность и товарный вид. Не допускается хранение датчика в помещениях, содержащих пыль и примеси агрессивных паров и газов.

4.4. Срок хранения датчика не должен превышать 12 месяцев при хранении в крытых помещениях в условиях, исключающих контакт с влагой и отсутствии в окружающей атмосфере токопроводящей пыли и паров химически активных веществ, разрушающих изоляцию токопроводов.

4.5. Указанные ресурсы, сроки службы и хранения действительны при соблюдении потребителем требований настоящего паспорта и руководства по эксплуатации самого измерительного прибора: терморегулятора или метеостанции.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует работу изделия и соответствие качества изделия техническим требованиям в течение гарантийного срока при условии соблюдения указаний по установке и эксплуатации.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации – **24 месяца** с даты продажи.

5.3. В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя и при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации.

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

6.1. Вышедший из строя датчик и его части не представляют опасности для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды в процессе эксплуатации и после окончания срока службы.

6.2. Датчик не содержит драгоценных и токсичных материалов. По окончании срока эксплуатации датчик должен утилизироваться на полигоне твердых бытовых отходов.

7. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ


Продукция сертифицирована в соответствии с Техническим регламентом Таможенного союза ТР ТС 004/2011.

8. ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «ЭргоЛайт», г. Томск.

634034, г. Томск, ул. Красноармейская, 101А, оф. 423. Тел. 8 (3822) 22-56-30. Отдел продаж: 8-923-410-33-03, 8-923-410-35-03

Дата выпуска «___» _____ 201__ г.

Штамп изготовителя

9. СВЕДЕНИЯ О ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Торговая организация _____

Дата продажи «___» _____ 201__ г.

Штамп торговой организации