

Датчик температуры EXTHERM TS-3.0. Паспорт

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ О ДАТЧИКЕ

1.1. Назначение

Датчик температуры TS-3.0 (далее по тексту – датчик температуры) предназначен для работы совместно с термостатами серии Th моделей Fix, Pipe, Roof, Mini и Meteo для измерения температуры окружающего воздуха.

Датчик температуры относится к герметизированным изделиям, предназначенным для работы в диапазоне температур от минус 40° C до плюс 50° C, относительной влажности окружающего воздуха до 98° при температуре плюс 25° C, давлении от 84° KПа до $106,7^{\circ}$ KПа, $(630^{\circ} - 800^{\circ}$ MM 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: EXTHERM TS-3.0.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Состав датчика

Датчик содержит температурный сенсор и подводящий кабель длиной 3 м. Цвет провода может отличаться в зависимости от партии. Возможно удлинение датчика проводом сечением каждой жилы не менее 0,25 мм² до 20 метров.

2.2. Основные параметры, габаритные размеры, масса, параметры электропитания и потребляемая мощность приведены в таблице 1.

Таблица 1

Характеристика	Значение
Коэффициент температурной зависимости	12В постоянного тока
Диапазон измеряемых температур	От минус 20°C до плюс 50°C
Длина кабеля	3 M
Максимальная длина провода между метеостанцией и датчиком температуры	20 м
Производитель	Россия, ООО «ЭКСТЕРМ»
Гарантия	24 месяца

Датчик температуры EXTHERM TS-3.0. Паспорт



3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

№ п/п	Наименование	Количество, шт.
1	Датчик температуры EXTHERM TS-3.0	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 самой 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. Датчик не содержит драгоценных и токсичных материалов.
- 6.2. После окончания 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 «ЭКСТЕРМ», Россия. Тел. +7-495-968-79-10					
Дата выпуска «»	201 г.	Штамп изготовителя			

9. СВЕДЕНИЯ О ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Торговая организация		
Дата продажи «»	201 г.	Штамп торговой организации

EXTHERM /