

**ТЕРМОМЕТР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ
СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ ТИП «МЕТЕР ТБ-1»
ПАСПОРТ № ТБ502204.5 ПС**

1. Общие сведения

- 1.1 Термометр биметаллический предназначен для измерения температуры в различных областях техники.
- 1.2 Биметаллический термометр тип «МЕТЕР ТБ-1» выпускают по документации фирмы-изготовителя ТУ 4211-001-39470897-2004.
- 1.3 Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 28637-05 (Сертификат Госстандарта РФ об утверждении типа средств измерений № 19908 от 28.02.2005 г.).
- 1.4 Изготовитель: ООО «МЕТЕР», Россия, Санкт-Петербург, ул. Парковая 3 тел./факс (812) 323-96-89

2. Основные технические данные и характеристики

- 2.1 Диапазон показаний: -30...50; 0...60; 0...120; 0...160; 0...200 °С
- 2.2 Класс точности: 1,5 (2,5)
- 2.3 Номинальный диаметр корпуса: 63, 80, 100 мм
- 2.4 Присоединение: защитная гильза латунь, L1 = 40, 60, 80, 100 мм
- 2.5 Масса, кг: не более 0,3
- 2.6 Макс. эксплуат. давление, бар: 6
- 2.7 Вид пылевлагозащиты корпуса: IP 40
- 2.8 Материал корпуса: Алюминий
- 2.9 Материал погружаемой части: Медный сплав

3. Комплектность

Наименование	Кол-во	Примечание
1. Прибор	1	Партия термометров, поставляемых на один адрес, комплектуется одной копией сертификата.
2. Паспорт	1	
3. Копия Сертификата	1	

4. Свидетельство о приемке

- 4.1 Прибор соответствует требованиям ТУ 4211-001-39470897-2004 и признан годным к эксплуатации.
- 4.2 Отметка ОТК



5. Требования безопасности

- 5.1 Не допускается эксплуатация приборов в системах, температура в которых может превышать верхние пределы измерений этих приборов.
- 5.2 Приборы должны быть надежно закреплены при монтаже на объекте. Монтаж приборов должен осуществляться только воздействием на штуцер. При монтаже следует использовать специальные ключи. Категорически запрещается при установке приборов прикладывать механические усилия к корпусу.
- 5.3 В качестве уплотнения в месте соединения прибора с источником температуры для обеспечения герметичности рекомендуется применять специальную уплотнительную ленту, прокладку или иной материал, совместимый с измеряемой средой.
- 5.4 Работы по устранению каких-либо дефектов приборов, их монтажу и демонтажу, должны производиться только при отсутствии давления в магистралах, подводивших измеряемую среду.

6. Указания по эксплуатации

- 6.1 Эксплуатация приборов должна производиться в соответствии с требованиями ТУ 4211-001-39470897-2004. Обязательно применение защитной гильзы для измерения жидких сред. Заполнение жидкостью защитных гильз недопустимо.
- 6.2 Периодическая поверка приборов должна осуществляться в соответствии с методикой поверки.
- 6.3 Межповерочный интервал приборов при периодических поверках – 2 года.

7. Гарантии изготовителя

- 7.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие приборов требованиям ТУ 4211-001-39470897-2004 при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 7.2 Гарантийный срок эксплуатации – 18 месяцев со дня ввода прибора в эксплуатацию, но не более 24 месяцев со дня изготовления.
- 7.3 Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления приборов при соблюдении условий хранения.
- 7.4 Отметка торгующей организации

ООО «МЕТЕР»

Дата продажи: 17 ЯНВ 2007

