



ОКП 43 2126



ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ КЕРОСИНОВЫЙ ТИПА СП-2

ПАСПОРТ

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1. Термометр стеклянный керосиновый типа СП-2 прямого (П) или углового (У) исполнения предназначен для измерения температур в установках специального назначения, а также в оборудовании различных отраслей промышленности и жилищно-коммунального хозяйства.

Изготовитель: ОАО «Термоприбор», Россия, 141600, Московская обл., г. Клин, Вилокпальское шоссе, 44.

Отдел продаж: тел. (09624) 2-26-92; факс (09624) 2-63-10; (224) - код для Москвы и Моск. области.

E-mail: sales@thermopribor.com.WEB:www.thermopribor.com

1.2. Термометр является средством измерения, имеет сертификат об утверждении типа СИ и лицензию на право изготовления Госстандарта РФ. Термометр внесен в Государственный реестр СИ под № 4657-85 и допущен к применению в Российской Федерации.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Диапазон измерения температуры

от 0 до 100 °C.

2.2. Цена деления шкалы 1 °C.

2.3. Пределы допускаемых погрешностей, °C

Диапазон измеряемых температур, °C	Цена деления шкалы, °C	
	1	2
от 0 до 100	±1	±2
св. 100 до 200	±2	±4

2.4. Габаритные размеры:

Длина верхней части от 219 до 221 мм.

Длина нижней части прямого (П) термометра от 60 до 400 мм.

Длина нижней части углового (У) термометра от 100 до 450 мм.

Диаметр верхней части от 17 до 19 мм.

Диаметр нижней части от 7 до 9 мм.

2.5. Вероятность безотказной работы термометра соответствует значению 0,92 за 2000 часов.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество
АЖТ 2.822.047	Термометр	1 шт.
АЖТ 2.822.047ПС	Паспорт	1 экз.
АЖТ 8.875.037	Футляр (для термометра прямого исполнения)	1 шт.

4. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

4.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие термометра требованиям ТУ 25-11.663-76 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

4.2. Гарантийный срок хранения - 12 мес. с даты изготовления.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 мес. со дня ввода в эксплуатацию.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

5.1. Термометр стеклянный керосиновый СП-2 исполнение П заводской № 317 изготовлен и принят в соответствии с ТУ 25-11.663-76, признан годным для эксплуатации.

Мастер ОТК _____

Штамп ОТК _____

Первичная поверка термометра при выпуске из производства проведена по ГОСТ 8.279. Межповерочный интервал - 2 года.

Поверитель Но

Дата поверки « 21 ноя 2005 » 200 г.

Оттиск поверительного клейма

С АВФ05П1V1

6. ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

6.1. В качестве термометрической жидкости в термометре используется керосин. Перед установкой термометра для измерений следует убедиться в отсутствии разрывов столбика керосина. Разрывы столбика не являются браком и устраняются следующим образом:

- осторожным подогревом резервуара термометра до температуры, превышающей верхний предел шкалы не более, чем на 15°C, с поднятием и соединением патрубков керосина в верхней части капиллярной трубки и последующим медленным охлаждением;

- охлаждением резервуара термометра до температуры минус 20°C, но допуская выход керосина в капиллярную трубку соединения разрывов термометр быстро, но без аэрирования удаляют из среды с минусовой температурой.