



ОБРАЗЕЦ

Паспорт
ПС4321-402-64115539-2019

1. Назначение:

Термометры биметаллические предназначены для измерения температуры сыпучих твердых, жидких и газообразных сред.

2. Основные технические характеристики:

- 2.1 Модель-исполнение:
2.2 Диапазон показаний, °C:
2.3 Диапазон измерений, °C:
2.4 Класс точности:
2.5 Номинальный диаметр корпуса, мм.:
2.6 Степень защиты от воздействия окружающей среды:
2.7 Расположение штока (термобаллона):
2.8 Резьба штуцера или посадочный диаметр, мм:
2.9 Длина*диаметр погружной части термобаллона, мм.:
2.10 Рабочая длина погружной части термобаллона, мм.:
2.11 Материал термобаллона:
2.12 Рабочие условия окружающей среды:
- диапазон температур, °C:
- климатическое исполнение по ГОСТ15150:
2.13 Максимальное давление среды на термобаллон, МПа:
2.14 Масса прибора, кг, не более:
2.15 Максимальное превышение диапазона показаний, %:
2.16 Не содержит драгоценных металлов, сведения о содержании цветных металлов в составных частях прибора указаны в приложении, высылаемом по запросу
2.17 Дополнительные опции:

3. Свидетельство о приемке, проверке и методиках измерений и поверки:

- 3.1 Месяц, год изготовления:
3.2 Прибор соответствует требованиям:
3.3 Регистрационный номер в Государственном реестре СИ:
3.4 Проведенные поверки:

Table with 2 columns: Первичная, Периодические. Includes a star symbol in the first cell.

- 3.5 Первичная и периодические поверки приборов проводятся по:
3.6 Интервал между поверками:
3.7 Методика измерений - считывание показаний проводится визуально, по шкале.

* знак поверки информационный

4. Монтаж и хранение:

- 4.1 Монтаж термометров следует производить:
- непосредственно, погрузив термобаллон в измеряемую среду,
- с предварительной установкой защитной гильзы и последующим монтажом к ней термометра.
4.2 Монтаж производить гаечными ключами соответствующего размера исключительно за квадрат или шестигранник, выполненный на штоке, полностью исключив механическое воздействие на корпус.
4.3 В качестве уплотнения в месте соединения термометров и /или защитных гильз с измеряемой средой необходимо применять прокладки, специальную уплотнительную ленту или другой материал, совместимый с измеряемой средой.
4.4 Хранение термометров в упаковке должно соответствовать условиям 2 по ГОСТ 15150.

5. Указание мер безопасности:

- 5.1 Техническое обслуживание, ремонт, калибровку и/или поверку термометров должен проводить квалифицированный персонал.
5.2 Запрещается превышать номинальное давление измеряемой среды.
5.3 Работы по монтажу/демонтажу термометров и/или защитных гильз проводить только при отсутствии давления в системе.

6. Возможные неисправности, их причины и методы их устранения:

Table with 3 columns: Наименование неисправности, внешние проявления; Возможные причины; Указания по устранению последствий неисправностей.

7. Комплектность:

Table with 4 columns: Наименование, Количество, Примечание. Includes items: Термометр, Паспорт, Руководство по эксплуатации.

8. Гарантии изготовителя:

- 8.1 Гарантийный срок эксплуатации – 3 года со дня ввода прибора в эксплуатацию для термометров КТ 1,5 и 2,5, для КТ 1,0 – 2 года, при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа согласно РЭ4321-402-64115539-2019.
8.2 Гарантийный срок хранения прибора – 1 год с момента изготовления.
8.3 При отсутствии отметки о вводе в эксплуатацию гарантийный срок эксплуатации отсчитывается с момента изготовления прибора.
8.4 Полный средний срок службы прибора 8 лет.

9. Отметка о вводе в эксплуатацию:

- 9.1 Дата ввода в эксплуатацию: « ____ » _____ 20__ г.
9.2 Подпись ответственного: _____

10. Подробное руководство по эксплуатации, методику поверки, габаритные и присоединительные размеры, сведения о сертификации и декларации приборов смотрите также на сайте www.fiztech.ru

11. Адрес изготовителя:

АО «ПО Физтех», 634021, г. Томск, пр. Кирова 58, строение 70, тел. +7 (3822) 43-17-17, факс 43-17-71
office@fiztech.ru, www.fiztech.ru
8-800-100-62-66 - звонок по РФ БЕСПЛАТНЫЙ!