



Вспышка-А регистратор автоматический температуры вспышки нефтепродуктов



Предназначен для определения температуры вспышки нефтепродуктов в открытом и закрытом тигле.

Описание:

- Скорость и точность оценки качества нефтепродуктов в соответствии с ГОСТ 4333 (ИСО 2592) и ГОСТ 6356 (ИСО 2719). Вместо двух «ручных приборов» один автомат.
- Полный автоматический контроль процесса испытаний позволяет исключить влияние оператора и снизить погрешность определения температуры вспышки до минимально возможных значений.
- Электрический поджиг.
- Предустановленные программы для анализа различных продуктов.
- Высокоточный датчик температуры и система регистрации.
- Встроенный редактор для корректировки существующих программ испытаний позволяет изменять

установленные параметры.

- Развитая система самодиагностики.
- Встроенный датчик давления позволяет измерять атмосферное давление в ходе испытаний и рассчитывать поправку в результат измерений в соответствии с требованиями стандартов.
- ЖК-дисплей отображает текущие значения параметров эксперимента в реальном времени.
- Порт RS232.
- Возможность удаленного обновления встроенного ПО.

Технические характеристики:

| | |
|--|--------------------|
| Диапазон измеряемых температур нефтепродукта | 0 ... 340 °С |
| Диапазон определения температуры вспышки в открытом тигле | 70 ... 280 °С |
| Диапазон определения температуры вспышки в закрытом тигле | 30 ... 260 °С |
| Пределы допускаемой абсолютной погрешности определения температуры вспышки, °С | |
| в закрытом тигле по ГОСТ 6356 для проб с температурой вспышки | |
| -до 104 °С включительно | ±2 °С |
| -свыше 104 °С | ±5 °С |
| в открытом тигле по ГОСТ 4333 (метод А) | ±5 °С |
| Скорость нагрева пробы | 5-6 °С/мин |
| Объем пробы для испытаний | 16 мл |
| Потребляемая мощность | 120 Вт |
| Габаритные размеры | 290 x 290 x 160 мм |
| Масса | 12 кг |

Комплект поставки:

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Регистратор | 1 шт |
| Тигель | 2 шт |
| Вкладыш | 2 шт |
| Ухват | 1 шт |
| Охладитель | 1 шт |
| Сетевой шнур | 1 шт |
| Паспорт | 1 экз. |
| Методика поверки | 1 экз. |
| Свидетельство о первичной поверке | 1 экз. |