



Артикул: 3015916



Описание Fluke 9150-DW-256

Полевой сухоблочный калибратор температуры Fluke 9150-DW-256 предназначен для калибровки термосенсоров на производстве. Использование этого прибора позволяет проверить датчики без транспортировки их в лабораторию. Это экономит время и снижает простои оборудования. Температурный диапазон калибровки составляет от +150оС до +1200оС, поэтому покупать отдельные устройства для термопар разных типов не нужно. Отличие этого прибора от аналогов – вставка типа DW в комплекте.

ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА:

- Нагрев до максимальной температуры всего 35 мин.
- Стабилизация температурного плато на заданном уровне в пределах 20 мин.
- Охлаждение после проверки с блоком не более 140 мин.

СУХОЙ БЛОК КАЛИБРОВКИ

В калибраторе измерителей температур этой модели отсутствует масло. Это позволило производителю уменьшить габариты и вес прибора. Его легко приносить в производственный цех для калибровки датчиков на месте. Кроме того, сухоблочный калибратор легче обслуживать, что снижает затраты на содержание метрологической службы.

АВТОНОМНАЯ РАБОТА

Fluke 9150-DW-256 имеет собственные средства управления на передней панели. Для отображения текущей температуры используется ЖК-дисплей. Выставление нужных параметров производится с помощью механических кнопок. Подключать внешние приборы управления нужно только для автоматизации процесса калибровки. Соединение с ПК производится через разъем RS-232.

ВЫСОКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ ПОКАЗАНИЙ

Устройство позволяет с высокой точностью устанавливать температуру нагрева сухого блока для минимизации погрешностей при калибровке. Прибор обеспечивает стабильность в пределах 0,5оС, что обеспечивает повторяемость результатов калибровки. Печь можно использовать на производстве и при проведении проверок термопар в лабораториях.

Купить полевой сухоблочный калибратор температуры Fluke 9150-DW-256, а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

Характеристики Fluke 9150-DW-256

	Fluke 9150-DW-256
Диапазон	от 150 до 1200 °C
Точность	±5 °C
Стабильность	±0,5 °C
Однородность между термостатами	±2,5 °C (вставка «С» при 1200 °C)
Время нагревания	35 мин. до 1200 °C
Стабилизация	20 мин
Время охлаждения	140 мин. с блоком
Глубина погружения	140 мм; (съёмная вставка 101 мм, изолятор 38 мм)
Диаметр скважины	32 мм
Электропитание	Переменное напряжение 115 В (±10 %), 10,5 А или 230 В (±10 %), 5,2 А, переключаемое, 50/60 Гц, 1200 Вт
Размер (В x Ш x Г)	315 x 208 x 315 мм
Масса	13 кг
Калибровка согласно стандартам NIST	Данные при 150 °C, 300 °C, 450 °C, 600 °C, 800 °C, 1000 °C и 1200 °C

