Полевой сухоблочный калибратор температуры Fluke 9150-A-256

Артикул: 1658391

НАЗНАЧЕНИЕ FLUKE 9150-A-256

Полевой сухоблочный калибратор температуры **Fluke 9150-A-256** – компактное устройство для проверки термопар в условиях промышленного производства. Прибор не содержит жидкости в нагревательном блоке, потому имеет небольшой вес и габариты. Его легко приносить в цех для проверки термопар. Отличием этой модели является наличие вставки типа А.

ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА FLUKE 9150-A-256

- Заводская калибровка каждого устройства для соответствия требованиям NIST;
- Уникальный контроллер для достижения высокой точности при калибровке;
- Высокая стабильность для достижения повторяемости результатов.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Fluke 9150-A-256 оснащен вставкой типа А, которая имеет разные отверстия дюймового диаметра в диапазоне от 1/16 до ½ дюйма. Калибратор применяется для калибровки любых видов термопар в заданном диапазоне. Приобретать дополнительные приборы для проверки сенсоров не нужно. Это экономит деньги для обеспечения работы метрологической службы и повышает рентабельность работы предприятия.

ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН

С помощью данного устройства калибруются термопары при температуре от + 150 оС до + 1200 оС. Стабильность во всем диапазоне составляет 0,5 оС. Устройство поддерживает температурное плато на заданном уровне в течение всего времени использования. Поэтому можно калибровать большое количество сенсоров с сохранением минимальной погрешности.

БЫСТРОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ И НАГРЕВ

Для нагревания калибратора измерителей температур до верхней границы рабочего диапазона необходимо не более 35 мин. Стабилизация температурного плато занимает до 20 мин. Это сокращает время для подготовки устройства к работе в полевых условиях. Применение прибора увеличивает количество циклов проверки и оптимизирует работу метрологической службы предприятия.

Купить полевой сухоблочный калибратор температуры Fluke 9150-A-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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE 9150-A-256

Диапазон	от 150 до 1200 °C
Точность	±5 °C
Стабильность	±0,5 °C
Однородность между термостатами	±2,5 °C (вставка «C» при 1200 °C)
Время нагревания	35 мин. до 1200 °C
Стабилизация	20 мин
Время охлаждения	140 мин. с блоком
Глубина погружения	140 мм; (съемная 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

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83