



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!



ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 1657932



Описание Fluke 9103-A-256

Полевой сухоблочный калибратор температуры Fluke 9103-A-256 применяется для тестирования и настройки температурных сенсоров производственного и лабораторного оборудования. Прибор отличается компактными размерами и имеет небольшой вес. Он подходит для проведения проверок непосредственно на рабочих местах в производственных помещениях. Эта модель калибратора оснащена вставкой типа А с отверстиями разного диаметра.

ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА:

- Автономное управление с помощью кнопок и дисплея на панели.
- Отсутствие жидкости в нагревательном блоке.
- Полное соответствие требованиям единства измерений NIST.

ШИРОКИЙ РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН

Fluke 9103-A-256 этой модели подходит для калибровки датчиков при отрицательной температуре. Рабочий диапазон составляет от -25оС до +140 оС. После достижения заданного значения стабильность поддержания температурного плато составляет 0,02 оС. Это обеспечивает высокую точность и повторяемость испытаний.

БЫСТРАЯ ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Калибратор измерителей температур после включения в работу нагревается до +100оС за 6 минут и охлаждается до 0оС за 8 минут. Поэтому ждать длительное время до начала калибровки датчиков не нужно. Это сокращает время на проверку датчиков во время производственного процесса. Устройство перед проведением тестов при отрицательной температуре не требует помещения калибровочного блока в морозильную камеру для заморозки.

ПРОСТАЯ САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ КАЛИБРОВКА

Для сохранения точности измерений прибор калибруется самостоятельно. Производитель предусмотрел упрощенную процедуру настройки, которая не требует вскрытия корпуса устройства. Поэтому обращаться в специализированные сервисные центры не нужно. Калибровка занимает минимум времени, что уменьшает потери от простоя дорогостоящего лабораторного оборудования.

Купить полевой сухоблочный калибратор температуры Fluke 9103-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.

Характеристики Fluke 9103-A-256

	Fluke 9103-A-256
Диапазон	от -25 до 140 °C при температуре окружающей среды 23°C
Точность	± 0,25 °C (для скважин диаметром более 6,35 мм: ± 1 °C)
Стабильность	± 0,02 °C при -25 °C, ± 0,04 °C при 140 °C
Однородность между термостатами	± 0,1 °C между скважинами одинакового размера
Время нагревания	18 минут от температуры окружающей среды до 140 °C
Стабилизация	7 минут
Время охлаждения	20 минут от температуры окружающей среды до -25 °C
Глубина погружения	124 мм
Вставки	Вставка А, В, С или D включается в комплект (выбрать при заказе)
Внешние размеры вставки	диаметр 31,8 мм x 124 мм
Электропитание	Переменное напряжение 115 В (± 10 %), 1,3 А или 230 В (± 10 %), 0,7 А, переключаемое, 50/60 Гц, 150 Вт
Сертификат с обеспечением единства измерений NIST	Данные при -25 °C, 0 °C, 25 °C, 50 °C, 75 °C, 100 °C и 140 °
Размер (В x Ш x Г)	143 x 261 x 245 мм
Масса	5,7 кг
Компьютерный интерфейс	В комплект входит RS-232 с бесплатным ПО Interface-it (модель 9930)

Комплектация Fluke 9103-A-256

- 9103-A Полевой сухоблочный калибратор;
- RS-232 с бесплатным ПО Interface-it (модель 9930);
- Вставка «А».

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83