



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДУЩЕЕ ДО 18

точный калибратор температуры Fluke 9140-C-256

Артикул: 1658316



НАЗНАЧЕНИЕ FLUKE 9140-C-256

Полевой сухоблочный калибратор температуры **Fluke 9140-C-256** используется для проверки правильности работы промышленных устройств контроля температуры — термометров, термопар, реле, сенсоров. Его компактные габариты облегчают процесс переноски с объекта на объект. Отличием этой модели от аналогов является наличие вставки типа C.

ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА FLUKE 9140-C-256

- Возможность самостоятельной калибровки прибора без вскрытия корпуса;
- Быстрый нагрев и охлаждение для сокращения времени на один цикл проверок;
- Легкое обслуживание безжидкостных тестовых камер.

КАЛИБРОВКА НЕСКОЛЬКИХ УСТРОЙСТВ

Fluke 9140-C-256 имеет вставку типа C, в которой предусмотрено 6 отверстий диаметром 1/4 дюйма для размещения сенсоров и термопар. За один цикл проводится проверка нескольких устройств, что сокращает время на калибровку производственного оборудования. Это удешевляет процесс метрологического контроля и снижает затраты на обслуживание технологических процессов.

АВТОНОМНАЯ РАБОТА

Калибратор измерителей температур имеет собственный дисплей и кнопки на передней панели для выставления режимов работы. Дисплей откалиброван с точностью 0,5°C. При необходимости в одно из отверстий вставки устанавливается эталонный термометр, что обеспечивает максимальную точность показателей. Процесс калибровки может быть автоматизирован с помощью компьютера и комплектного ПО. Подключение производится через разъем RS-232.

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ NIST

Прибор проходит проверку и предварительную калибровку для достижения нужной точности измерений еще в процессе производства. Поэтому после покупки не нужно проводить дополнительную проверку и тратить деньги для получения нужных сертификатов.

Купить полевой сухоблочный калибратор температуры Fluke 9140-C-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 9140-C-256

Диапазон	от 35 до 350 °C
Точность	± 0,5 °C (для скважин диаметром более 6,35 мм: ± 1 °C)
Стабильность	± 0,03 °C при 50 °C, ± 0,05 °C при 350 °C
Однородность между термостатами	± 0,1 °C со скважинами одинакового размера
Время нагревания	12 минут от температуры окружающей среды до 350 °C
Стабилизация	7 минут
Время охлаждения	15 минут с 350 °C до 100 °C
Глубина погружения	124 мм
Вставки	Вставка A, B, C или D включается в комплект (выбрать при заказе)
Внешние размеры вставки	диаметр 31,8 мм x 124 мм
Электропитание	Переменное напряжение 115 В (± 10 %), 4,4 А или 230 В (± 10 %), 2,2 А, переключаемое, 50/60 Гц, 500 Вт
Сертификат с обеспечением единства измерений NIST	Данные при 50 °C, 100 °C, 150 °C, 200 °C, 250 °C, 300 °C и 350 °C
Размер (В x Ш x Г)	152 x 86 x 197 мм
Масса	2,7 кг
Компьютерный интерфейс	В комплект входит RS-232 с бесплатным ПО Interface-it (модель 9930)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 9140-C-256

Наименование	Количество
Сухая камера 9140	1
RS-232 с бесплатным ПО Interface-it (модель 9930)	1
Вставка С	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83