



Артикул: 1658438



## Описание Fluke 9150-C-256

Полевой сухоблочный калибратор температуры Fluke 9150-C-256 используется для проверки правильности работы термопар на производстве. С помощью этой печи возможен нагрев блока до температуры в +1200оС. Несмотря на отсутствие жидкости, устройство обеспечивает однородность нагрева по всей длине сенсора. Отличием этого прибора является наличие вставки типа С в комплекте.

### ОСОБЕННОСТИ КАЛИБРАТОРА:

- Высокая однородность температуры между термостатами в пределах 2,5оС.
- Минимальное время охлаждения после тестирования для транспортировки.
- Высокая точность показателей.

### СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ NIST

Fluke 9150-C-256 проходит окончательную калибровку на заводе производителя после изготовления. Компания гарантирует полное соответствие требованиям NIST, которые касаются повторяемости и точности результатов замеров. Несли дополнительные затраты на метрологическую проверку калибратора после покупки не требуется.

### ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОВЕРКИ БОЛЬШОГО КОЛИЧЕСТВА ДАТЧИКОВ

Калибратор измерителей температур оснащен вставкой типа С с 6 скважинами для размещения термопар. За один цикл калибровки проверяется сразу несколько устройств. Это сокращает время работы метрологической службы на производстве. Множественные проверки уменьшают время простоя оборудования и сокращают затраты на обслуживание технологических процессов.

### ВЫСОКАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

В процессе калибровки печь для термопар обеспечивает стабильность температурных показателей в пределах 0,5 оС. Калибровка производится с минимальной погрешностью. Ранее подобные показатели могли быть достигнуты только с жидкостными калибраторами. Однако в этом устройстве масло в блоке отсутствует, что уменьшает вес и габариты печи.

Купить полевой сухоблочный калибратор температуры Fluke 9150-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.

## Характеристики Fluke 9150-C-256

	Fluke 9150-C-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

