



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 505-00-00 | БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 100-00-00 | ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Космодемьянская, 10 | РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 | EMAIL: SAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 1885102



## НАЗНАЧЕНИЕ FLUKE 9100S-B-256

Сухоблочный калибратор температуры **Fluke 9100S-B-256** – компактный прибор, с помощью которого можно проверять датчики, сенсоры, температурные реле и биметаллические термометры на производстве. Он имеет компактные размеры, поэтому легко переносится с места на место и быстро приводится в рабочее состояние. Особенностью этой модели является наличие несъемной вставки типа В из алюминия с отверстиями разного диаметра.

## ОСОБЕННОСТИ FLUKE 9100S-B-256

- Быстрый нагрев до заданной температуры и стабилизация температурного режима в течение 5 минут;
- Минимальное время охлаждения с 375 оС до 100 оС составляет 14 мин;
- Большая глубина погружения в 10,2 см, что позволяет тестировать крупногабаритные сенсоры температуры.

## ПРОСТОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Для применения Fluke 9100S-B-256 в условиях промышленного производства достаточно включить устройство в сеть и выставить нужное значение температуры. После этого поместить в тестовый блок сенсор и сравнить показатели на термометре и экране калибратора. Полученная разница будет составлять погрешность сенсора.

## ШИРОКАЯ СФЕРА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Несмотря на компактные размеры самого корпуса, эта модель позволяет калибровать большое количество сенсоров. В ней проверяются датчики, работающие при температурах от + 35 оС до + 375 оС. При этом дискретность выставления температуры составляет 0,1 оС. Одно компактное устройство заменяет сразу несколько громоздких приборов, которые ранее использовались только в лабораториях.

## АВТОНОМНОЕ И УДАЛЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Управление калибратором в автономном режиме осуществляется с помощью кнопок на передней панели. Данные о температуре в калибровочном блоке выводятся на ЖК-дисплей. Возможно управление с компьютера после подключения прибора через порт RS-232.

Купить сухоблочный калибратор температуры Fluke 9100S-B-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 9100S-B-256

Диапазон	От 35 до 375 °C
Точность	± 0,25 °C при 50 °C; ± 0,25 °C при 100 °C; ± 0,5 °C при 375 °C
Стабильность	± 0,07 °C при 50 °C; ± 0,1 °C при 100 °C; ± 0,3 °C при 375 °C
Однородность между термостатами	± 0,2 °C с датчиками аналогичного размера при равно глубине погружения в резервуар
Время нагревания	С 35 до 375 °C: 9,5 минуты
Стабилизация	5 минут
Время охлаждения	С 375 до 100 °C: 14 минут
Глубина термостата	102 мм; 1,6 мм; глубина отверстия: 89 мм
Съемные вставки	Н/Д
Электропитание	115 В перем. тока (± 10%), 55–65 Гц, 1,5 А или 230 В перем. тока (± 10%), 0,8 А, 45–55 Гц, 175 Вт
Размер (В x Ш x Г)	57 x 125 x 150 мм
Масса	1 кг
Компьютерный интерфейс	RS-232 с бесплатным программным обеспечением Interface-it
Калибровка согласно стандартам NIST	Данные при 50, 100, 150, 200, 250, 300 и 375 °C

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 9100S-B-256

Наименование	Количество
Ручной сухоблочный калибратор температуры Fluke 9100S-B-256	1
Инструкция	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**