



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 333-3333
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 333-3333
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ул. Мясницкая, д. 10
калибратор Fluke Calibration 9133-256

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

Артикул: 1658231

Эт
ша



ОСОБЕННОСТИ FLUKE 9133-256

Точность, когда она необходима для инфракрасной калибровки температуры

- Удобство калибровки инфракрасных пирометров в диапазоне от -30 до 500 °C;
- Большое поле абсолютно черного тела (57 мм);
- Резисторный датчик температуры хорош для контактного измерения температуры;
- Компактное исполнение.

Независимо от того, используете ли вы пирометры в составе системы или ручные пирометры, для их поверки необходимы надежные стандарты. Наши портативные инфракрасные калибраторы позволяют стабильно получать абсолютно черное тело для калибровки бесконтактных ИК термометров от -30 до 500 °C.

Эти приборы имеют измеряемую поверхность контролируемой температуры диаметром 57 мм. Заданная температура может контролироваться с установленным шагом в $0,1$ ° от -30 до 500 °C, а резервуар находится непосредственно за поверхностью черного тела для контактной калибровки.

9133

Если вам необходимо выполнить калибровку ИК пушки при низких температурах, вы будете в восторге от нашего нового 9133. С технологией твердотельного охлаждения этот новый ИК калибратор достигает температуры -30 °C при обычных условиях окружающей среды. Удобное расположение фитинга для подведения газа на передней панели позволяет избежать нарастания льда на цели. При верхнем значении своего диапазона 9133 позволяет получать стабильную температуру до 160 °C. Времени нагревания или охлаждения от температуры окружающей среды до крайних значений диапазона для ИК калибратора 9133 составляет около 15 минут; при этом он демонстрирует отличные эксплуатационные характеристики.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE 9133-256

Параметр	Значение
Температурный диапазон	от -30 до 150 °C при температуре окружающей среды 23 °C
Точность	$\pm 0,4$ °C
Стабильность	$\pm 0,1$ °C
Размер цели	57 мм
Излучательная способность цели	0,95 ($\pm 0,02$ от 8 до 14 μ m)
Разрешение	$0,1$ °
Время нагревания	15 минут (от 25 до 150 °C)
Время охлаждения	15 минут (от 25 до -20 °C)
Компьютерный интерфейс	RS-232 ввод-вывод поставляется вместе с ПО интерфейса 9930
Электропитание	115 В переменного тока (± 10 %), 1,5 А или
	230 В переменного тока (± 10 %), 1,0 А,
	переключаемый, 50/60 Гц, 200 Вт
Размер (В x Ш x Г)	152 x 286 x 267 мм
Масса	4,6 кг
Согласно NIST	Данные при -30 °C, 0 °C, 25 °C, 75 °C, 100 °C, 125 °C и 150 °C
Контактная калибровка	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 9133-256

- Портативный ИК-калибратор, –30 °С

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83