



Fluke 9144-E-256

Артикул: 3055177



ЦЕНА ПО ЗАПРОСУ

- ✓ **Доставка** в кратчайшие сроки по Москве Бесплатно
- по России от 500
- Госреестр** 38084-08
- ✓ **Межповерочный интервал** 1 месяц

Описание Fluke 9144-E-256

Калибратор температуры сухоблочный. Диапазон задания температур от 50 до 660 °С, погрешность $\pm 0,35$ °С при 50 °С $\pm 0,35$ °С при 420 °С $\pm 0,5$ °С при 660 °С, стабильность $\pm 0,03$ °С при 50 °С, $\pm 0,04$ °С при 420 °С, $\pm 0,05$ °С при 660 °С. Глубина термостата 150 мм, внешний диаметр 24,4 мм. Размер (В х Ш х Г) 290 мм х 185 мм х 295 мм, масса 7,7 кг.

Полевые сухоблочные термостаты Field Metrology Well разработаны с учетом использования в промышленных условиях. Они весят менее 8,2 кг и весьма компактны, что позволяет их легко транспортировать к месту использования. Будучи оптимизированными по быстродействию, полевые сухоблочные термостаты Field Metrology Well охлаждаются до -25 °С за 15 минут и нагреваются до 660 °С также за 15 минут.

Условия полевых испытаний, как правило, нестабильны и характеризуются значительными вариациями температуры. Каждый полевой сухоблочный термостат Field Metrology Well имеет встроенную систему градиентной компенсации температуры, которая корректирует параметры управления для обеспечения стабильных показателей в нестабильных средах. По сути, все спецификации гарантированы в диапазоне температур окружающей среды от 13 до 33 °С.

Характеристики Fluke 9144-E-256

	Fluke 9144-E-256
Температурный диапазон при 23 °С	от 50 до 660 °С
Точность показаний	$\pm 0,35$ °С при 50 °С; $\pm 0,35$ °С при 420 °С; $\pm 0,5$ °С при 660 °С
Стабильность	$\pm 0,03$ °С при 50 °С; $\pm 0,04$ °С при 420 °С; м
Осевая равномерность на 40 мм	$\pm 0,05$ °С при 50 °С; $\pm 0,35$ °С при 420 °С; м
Радиальная равномерность	$\pm 0,02$ °С при 50 °С; $\pm 0,05$ °С при 420 °С; $\pm 0,10$ °С при 660 °С
Эффект нагрузки (с 6,35-мм эталонным зондом и тремя 6,35-мм зондами)	$\pm 0,015$ °С при 50 °С; $\pm 0,025$ °С при 420 °С; $\pm 0,035$ °С при 660 °С
Гистерезис	0,1
Условия эксплуатации	0 – 50 °С при относительной влажности 0 – 90 % (без конденсации)
Глубина погружения	150 мм
Внешний диаметр вставки	24,4 мм
Время нагрева	15 мин.: с 50 до 660 °С
Время охлаждения	35 мин.: с 660 до 50 °С; 25 мин.: с 660 до 100 °С
Разрешение	0,01°
Дисплей	ЖКД, °С или °F, по выбору пользователя
Размер (В х Ш х Г)	290 мм х 185 мм х 295 мм
Масса	7,7 кг
Требования к электропитанию	100 – 115 В (± 10 %), 50/60 Гц, 1400 Вт 230 В (± 10 %) 50/60 Гц, 1800 Вт
Компьютерный интерфейс	RS-232 и 9930 в комплекте с управляющим ПО Interface-it

Комплектация Fluke 9144-E-256

- Полевой сухоблочный термостат
- Вставка «D» 9144, стандартные отверстия для сравнения
- RS-232 и 9930 в комплекте с управляющим ПО Interface-it

