



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 210-37-33
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: +7 (800) 201-00-37
пар Fluke 9150-D-256

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 2001211



НАЗНАЧЕНИЕ FLUKE 9150-D-256

Полевой сухоблочный калибратор температуры **Fluke 9150-D-256** – устройство для проверки и настройки термопар. Оно работает в температурном диапазоне от 150оС до 1200оС и заменяет сразу несколько калибровочных устройств. Прибор не содержит жидкости внутри термоблока, потому имеет легкий вес и может эксплуатироваться в полевых условиях. Отличием этого калибратора от аналогов является наличие вставки D в комплекте.

ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА FLUKE 9150-D-256

- Возможность выполнения калибровок непосредственно в производственном цеху;
- Полное соответствие требованиям международного норматива NIST;
- Работа от источника переменного тока напряжением 115 или 230 В.

СОВМЕСТИМОСТЬ С ТЕРМОПАРАМИ МЕТРИЧЕСКОГО ДИАМЕТРА

Эта модель калибратора измерителей температур поставляется в комплекте со вставкой D. Она имеет несколько скважин для термопар разного размера с диаметром в миллиметрах. С помощью одного калибратора производится проверка различных сенсоров без необходимости приобретения дополнительного оборудования для метрологической службы.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ

Fluke 9150-D-256 оснащен портом RS-232. Через этот разъем к прибору подключается компьютер для удаленного управления процессом калибровки. Использование комплектного ПО на ПК обеспечивает проведение автоматизированных циклов калибровок. Это упрощает и ускоряет процесс проверки.

БЫСТРОЕ ВРЕМЯ НАГРЕВА И ОХЛАЖДЕНИЯ

Для нагрева температурного блока до + 1200 оС печи требуется не более 35 мин. После этого прибор стабилизирует температуру на нужном уровне, что занимает до 20 мин. Минимальное время подготовки калибратора к работе сокращает цикл проверки. В течение рабочей смены обрабатывается большее количество сенсоров на разных объектах, что уменьшает затраты на проведение метрологических тестов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE 9150-D-256

Параметр	Значение
Диапазон	от 150 до 1200 °С
Точность	±5 °С
Стабильность	±0,5 °С
Однородность между термостатами	±2,5 °С (вставка «С» при 1200 °С)
Время нагревания	35 мин. до 1200 °С
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 °С, 300 °С, 450 °С, 600 °С, 800 °С, 1000 °С и 1200 °С

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 9150-D-256

- Печь термопар Fluke Calibration 9150-D-256

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83