

Высокоточный калибратор с двумя скважинами Fluke 9011

Высокоточный калибратор с двумя скважинами Fluke 9011

Цена:

Цена по запросу

Описание

Самый широкий диапазон температур в одиночном сухоблочном калибраторе.

- Комбинированный диапазон от -30 до 670 °C, одно устройство – два блока
- Два независимых контроллера температуры (на горячей и на холодной стороне)
- Стабильность до $\pm 0,02$ °C
- Сухоблочный калибратор с несколькими отверстиями для калибровки до восьми датчиков одновременно

В состав калибратора 9011 входят два независимо управляемых температурных блока, что делает калибровку термометров сопротивления и термопар быстрой, как никогда ранее. Во время съема показаний с одного блока другой может менять температуру в одном из двух направлений, приближая ее к следующей контрольной точке. Проверить ноль и крайние точки диапазона первичных преобразователей температуры можно очень быстро. Холодный блок даже может использоваться как нулевая опорная точка термопары при проведении измерений в горячем блоке.

Модель 9011 представляет собой высокоточное устройство, пригодное для калибровки как в условиях лаборатории, так и на месте эксплуатации. Достижима стабильность до $\pm 0,02$ °C. Точность показаний превосходит $\pm 0,25$ °C. Благодаря использованию взаимозаменяемых вставок с несколькими отверстиями, можно производить калибровку нескольких датчиков одновременно. Единый порт RS-232 для обоих блоков позволяет автоматизировать калибровочные работы и еще более повысить производительность. Кроме того, с помощью ПО 9938 MET/TEMP II производства Fluke Calibration вы можете полностью автоматизировать процедуры калибровки термометров сопротивления, термопар и термисторов.

Каждый поставляемый с завода сухой блок включает отчет о калибровке, полностью согласованный со стандартами NIST, содержащий тестовые данные

для каждого блока в каждой контрольной точке. За отчет и тестовые показания устройства не берется дополнительная плата. Также с устройством поставляется набор различных вставок с несколькими отверстиями. Если вы не сможете найти вставку требуемого типа, мы можем предоставить пустой рукав или изготовить вставку на заказ.