

Портативные инфракрасные калибраторы Fluke 9133

Портативные инфракрасные калибраторы Fluke 9133

Цена:

Цена по запросу

Описание

Стабильность формирования абсолютно чёрного тела для калибровки бесконтактных ИК пирометров от -30 до 500 °C

- 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. Портативные инфракрасные калибраторы Fluke 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 $0,1^\circ$ от -30 до $+500$ °C, а резервуар находится непосредственно за поверхностью черного тела для контактной калибровки.

Fluke 9132

Для ИК калибровки при температуре окружающей среды выше нормальной 9132 позволяет стабильно получать измеряемую поверхность до $+500$ °C. Небольшое время нагревания и охлаждения означает, что вам не придется долго ждать выполнения работы.

Fluke 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.