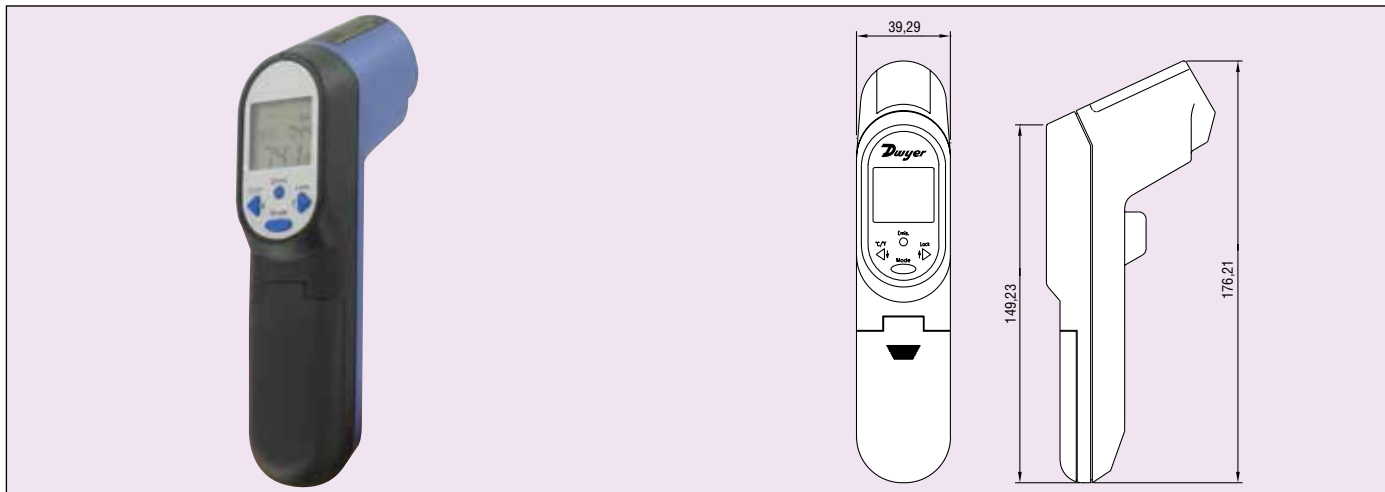




Серия
IR4

Инфракрасный бесконтактный термометр

Показатель визирования 20:1, вход для термопары



Бесконтактный инфракрасный термометр серии IR4 является более совершенным инструментом для применения на большом расстоянии. Эта модель имеет показатель визирования 20:1 и лазерный целеуказатель. Для замера температуры практически любой поверхности в этом термометре имеется возможность настройки коэффициента излучения. Для предупреждения о снижении емкости батареи в модели IR4 на дисплее есть соответствующий индикатор. Это удобное ручное устройство имеет встроенные программируемые точки уставки для аварийных сигналов. К модели IR4 подключается любая термопара типа К для одновременного отображения как инфракрасного, так и контактного показаний температуры. При нажатии кнопки могут показываться отсчеты максимальной, минимальной, средней и дифференциальной температуры.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений: от -70 до 760°C .

Температура окружающей среды: от 0 до 50°C .

Точность: $\pm 1\%$ от показания или $\pm 1^{\circ}\text{C}$ (что больше).

Разрешение: $0,1^{\circ}\text{C}$.

Время отклика: 1 секунда.

Показатель визирования: 20:1 (отношение расстояния до мишени к размеру мишени).

Коэффициент излучения: по умолчанию 0,95; настройка коэффициента от 0,05 до 1,00.

Вход для термопары: тип К.

Источник питания: 2 батареи AAA, 180 часов непрерывного использования (автоматическое выключение питания через 15 секунд).

Габариты: $176,2 \times 39,3 \times 71,9$ мм.

Вес: 179 г.

Официальные сертификаты: CE.