Пирометр DIT-130

Основные возможности:

- точное бесконтактное измерение температуры
- встроенный лазерный указатель
- возможность измерения температуры в ºC или ºF
- автоматическое фиксирование результатов измерения на экране
- автоматическое отключение питания
- измерение максимальной/минимальной/средней/относительной величины
- коэффициент эмиссии устанавливается в диапазоне от 0,10 до 1,00
- память 20 измерений
- контрастный, жидкокристаллический дисплей с подсветкой
- современный дизайн и высокий уровень эргономики

Основные технические характеристики

Диапазон измерения температуры с использованием термопары типа К

Диапазон	Разрешение	Основная погрешность
-50,0…999,9 °C -58,0…999,9 °F	0,1 °C 0,1 °F	±(1,5% и.в. + 3 °C) ±(1,5% и.в. + 5 °F)

Диапазон измерения температуры с использованием инфракрасного датчика

Диапазон	D:S	Разрешение	Основная погрешность	
-32…380 °C -25,6…716 °F	13:1	0,1 °C 0,1 °F	-32…-20 °C -25,6…-4 °F	±5 °C ±9 °F
			-20…200 °C -4…392 °F	±(1,5% и.в.+ 2 °C) ±(1,5% и.в + 3,6 °F)
			200…380 °C 392…716 °F	±(2,0% и.в + 2 °C) ±(2,0%и.в + 3,6 °F)

Сокращение «и.в.» в определении основной погрешности обозначает «измеренная величина»