— инфракрасный термометр с термопарой

Артикул: к0000025615

Ра

Те
ра

По

Ни
из

Ве
из

Ти
ба

Ди

Те
хра

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА С ТЕРМОПАРОЙ МЕГЕОН 16802

Компактный пирометр **МЕГЕОН 16802** представляет собой дистанционный измеритель, который позволяет измерять температуру исследуемого объекта без контакта с ним. Благодаря эргономичному корпусу и удобному расположению элементов управления, пользоваться пирометром **МЕГЕОН 16802** очень просто. Оснащен контрастной и яркой подсветкой дисплея с возможностью отключения. Также прибор имеет встроенный лазерный целеуказатель с возможностью отключения. Прибор обладает мощным функционалом, отображение минимальной, максимальной, средней температуры, высчитывает разницу между минимумом и максимумом измеренной температуры (дифференциальный режим), оповещение о достижении установленного минимального и максимального порогов. Возможность установки коэффициента излучения от 0,1 до 1. Прибор оборудован ультрафиолетовым фонариком и имеет возможность для подключения внешней термопары К-типа для максимально точного измерения температуры контактным методом.

ОСОБЕННОСТИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА С ТЕРМОПАРОЙ МЕГЕОН 16802

- Широкий диапазон измерений температуры;
- Установка коэффициента излучения;
- Лазерный целеуказатель;
- Функция удержания показаний (HOLD);
- Измерение MAX, MIN, среднее, дифференциальное;
- УФ-фонарик;
- Подключение термопары К-типа.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА С ТЕРМОПАРОЙ МЕГЕОН 16802

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-50 … 800°C
Погрешность	В диапазоне -50 … 0°C ±3°C В диапазоне 0 … 800°C ±(1,5%+2ºC)
Диапазон измерения термопарой	-40 … 537°C
Погрешность измерения термопарой	±(1,5%+2ºC)
Разрешение дисплея	0,1°C
Время измерения	~ 500 мс
Спектральный диапазон	8 … 14 мкм
Коэффициент излучения	Настраиваемый 0,1 … 1,0
Оптическое разрешение	12:1
Лазерный целеуказатель	Точка, Класс 2
Дисплей	ЖК с подсветкой
Дополнительные функции	УФ-фонарик
Питание	Батарея 9В тип 6F22 («Крона»)
Авто-отключение	≈ 15 сек. после последнего действия
Условия эксплуатации	Температура: 0 … 40°C Относительная влажность: 20 … 60%

Параметр	Значение
Условия хранения и транспортировки	Температура: -20 … 60°C Относительная влажность: 5 … 80%
Габаритные размеры	110x48x161мм
Вес	200г с батареей

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 16802

№	Наименование	Количество
1	ИК-термометр (пирометр) МЕГЕОН 16802	1
2	Батарейка 6F22 «Крона»	1
3	Термопара	1
4	Чехол для транспортировки и хранения	1
5	Руководство по эксплуатации	1
6	Гарантийный талон	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83