— пирометр (инфракрасный термометр)

Артикул: к0000025614

Ни
ди

Ве
ди

Сп
ди

Оп
ра

По

Ра

Ти
ди

Пи

Те
хр

Те
ра

Вл

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ ПИРОМЕТРА (ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА) МЕГЕОН 16801

Компактный пирометр **МЕГЕОН 16801** 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 16801** 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.

ОСОБЕННОСТИ ПИРОМЕТРА (ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА) МЕГЕОН 16801

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА (ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА) МЕГЕОН 16801

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-50 … 550°C
Погрешность	В диапазоне -50 … 0°C ±3°C В диапазоне 0 … 550°C ±(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

Параметр	Значение
Питание	9В (6F22 «Крона»)
Авто-отключение	≈ 15 сек. после последнего действия
Условия эксплуатации	Температура: 0 … 40°C Относительная влажность: 20 … 60%
Условия хранения и транспортировки	Температура: -20 … 60°C Относительная влажность: 5 … 80%
Размеры	165×100x46 мм
Вес	200 г (с батарейкой)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 16801

№	Наименование	Количество
1	ИК-термометр (пирометр) МЕГЕОН 16801	1
2	Батарейка 6F22 «Крона»	1
3	Чехол для транспортировки и хранения	1
4	Руководство по эксплуатации	1
5	Гарантийный талон	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83