



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

## — пирометр (инфракрасный термометр)

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: к0000025614



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.

### Характеристики МЕГЕОН 16801

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-50 ... 550°C
Погрешность	В диапазоне -50 ... 0°C $\pm 3^\circ\text{C}$ В диапазоне 0 ... 550°C $\pm(1,5\%+2^\circ\text{C})$
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	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	165×100×46 мм
Вес	200 г (с батареей)

### Комплектация 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

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**