



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

— инфракрасный термометр (пирометр) ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: к0000025596



Сп  
ди  
  
Оп  
ра:  
  
По  
  
Ра:  
  
Ти  
ди  
  
Пи  
  
Те  
хр:  
  
Те  
ра:  
  
Вл  
  
Ра:  
  
Ве

## ОПИСАНИЕ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА (ПИРОМЕТРА) МЕГЕОН 16552

**МЕГЕОН 16552** – компактный высокоточный бесконтактный инфракрасный термометр. Изделие имеет высокую стабильность показаний. Диапазон измерения - 30...550°C. Прибор снабжён функцией установки коэффициента излучения в пределах 0,1...1,0 и, благодаря этому, может с успехом найти применение во многих производственных областях. Оснащён контрастной и яркой подсветкой дисплея с возможностью отключения. Для изготовления корпуса был использован качественный пластик повышенной прочности. С целью упрощения проведения замеров был применён лазерный целеуказатель второго класса (предусмотрена функция отключения). Для экономия заряда батарей прибор оснащён функцией автоматического отключения при длительном простое. Величина оптического разрешения 12:1.

## ОСОБЕННОСТИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА (ПИРОМЕТРА) МЕГЕОН 16552

- Оптическое разрешение составляет 12:1;
- Функция HOLD -автоматическое удержание показаний;
- Установка необходимого диапазона происходит автоматически;
- Инверсный дисплей с подсветкой;
- Функция автоотключения;
- Лазерный целеуказатель и изменяемый коэффициент излучения;
- Возможность отключения целеуказателя.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА (ПИРОМЕТРА) МЕГЕОН 16552

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-30 ... 550°C
Погрешность	В диапазоне -30...0°C ±3°C В диапазоне 0...550°C ±(1,5% от показания +2°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	Класс 2 (630 ... 670нм)
Дисплей	Цветной ЖК с подсветкой
Питание	2x1,5В (R03 «AAA»)
Авто-отключение	≈ 1 мин. после последнего действия
Условия эксплуатации	Температура: 0...40°C Относительная влажность: 20...60%
Условия хранения и транспортировки	Температура: -10...60°C Относительная влажность: 20...80%

Параметр	Значение
Размеры	45x102x151мм
Вес	145 г (с батареями)

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 16552

№	Наименование	Количество
1	Пирометр МЕГЕОН 16552	1
2	Батарейки 1.5 В тип R03 (AAA)	2
3	Руководство по эксплуатации	1
4	Гарантийный талон	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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