



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

— инфракрасный термометр с цветным дисплеем

Артикул: к0000018133



Ра
Те
ра
Ни
изи
Ве
изи
Ти
ба
Те
хр
Ра
Ве

ОПИСАНИЕ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА С ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ МЕГЕОН 16950

МЕГЕОН 16950 это компактный бесконтактный инфракрасный термометр (пирометр). Главным достоинством прибора является возможность бесконтактного (дистанционного) измерения температуры объекта. Это свойство широко используется в тех случаях, когда необходимо измерить температуру движущегося, опасного или горячего объекта, в труднодоступном месте или удалённого объекта.

ОСОБЕННОСТИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА С ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ МЕГЕОН 16950

- Компактный размер, маленький вес;
- Удобная рукоятка и кнопка измерения;
- Яркий, цветной дисплей;
- Автоматическое отключение ≈ 10 сек;
- Переключение единиц измерения;
- Измерение максимального, минимального, среднего, дифференциального, больше чем и меньше чем значения;
- Простой в использовании;
- Высокая точность;
- Многоточечный лазерный целеуказатель;
- Оптическое разрешение 12:1;
- Настраиваемый коэффициента излучения в диапазоне 0,1...1,0;
- Функция удержания показаний (HOLD).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА С ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ МЕГЕОН 16950

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-50°C ~ 950°C (-58 ~ 1742°F)
Погрешность	В диапазоне -50...0°C (-58...32°F) – 3°C (5°F); в диапазоне 0,1...100°C (32...212°F) – 1,5°C (2,7°F); в диапазоне 101...950°C (213...1742°F) – 1,5%
Отношение расстояния к размеру пятна	12:1
Разрешающая способность	0,1°C / 0,1°F
Коэффициент излучения	Настраиваемый 0,1...1,0
Спектральный диапазон, мкм	5...14
Время измерения	~ 500 мс, повторяемость 90%
Лазерный целеуказатель	Многоточечный, класс 2
Дисплей	Цветной
Память	30 ячеек, энергонезависимая
Условия эксплуатации	0...40°C, 20...60% относительной влажности
Условия хранения и транспортировки	-20...60°C, 20...80% относительной влажности
Источник питания	9В (6F22 «Крона»)
Потребляемый ток	≈ 35 мА (при работающем целеуказателе)
Автоотключение	≈ 10 секунд после последнего действия

Габариты	175 x 110 x 50 мм
Вес	230 г (с батареей)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 16950

№	Наименование	Количество
1	Инфракрасный термометр с цветным дисплеем МЕГЕОН 16950	1
2	Батарейка 6F22 «Крона»	1
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