— инфракрасный измеритель температуры с цветным дисплеем

Артикул: к0000018120

Ра

Те
ра

Ни
из

Ве
из

Ти
ба

Ди

Те
хр

Ра

Ве

ОПИСАНИЕ ИНФРАКРАСНОГО ИЗМЕРИТЕЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ С ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ МЕГЕОН 16750

МЕГЕОН 16750 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 ИЗМЕРИТЕЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ С ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ МЕГЕОН 16750

- Компактный размер, маленький вес;
- Диапазон измерения -50…750°С;
- 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);
- Питание батарея 6F22 (Крона).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНФРАКРАСНОГО ИЗМЕРИТЕЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ С ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ МЕГЕОН 16750

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-50°С ~ 750°С (-58 ~ 1382°F)
Погрешность	В диапазоне -50…0°С (-58…32°F) – 3°С (5°F); в диапазоне 0,1…100°С (32…212°F) – 1,5°С (2,7°F); в диапазоне 101…750°С (213…1742°F) – 1,5%
Отношение расстояния к размеру пятна	12:1
Разрешающая способность	0,1°С / 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°С, 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 батарейкой)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ МЕГЕОН 16750

№	Наименование	Количество
1	Инфракрасный измеритель температуры с цветным дисплеем МЕГЕОН 16750	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