



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

— инфракрасный измеритель температуры с цветным

дисплеем

Артикул: к0000018120



Ра-
Те-
ра-
Ни
изи
Ве
изи
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°C;
- 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°C ~ 750°C (-58 ~ 1382°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...750°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 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