

ПИРОМЕТР МИНИАТЮРНЫЙ IR-66B

Руководство по эксплуатации в. 2011-06-30 MIT JNT DVB DVM

Миниатюрный пирометр IR-66B предназначен для бесконтактного измерения температуры поверхностей.

ОСОБЕННОСТИ

- Отображение максимальных/минимальных значений
- Автоматическое удержание показаний на дисплее
- Функция LOCK
- Автоматическое выключение
- Измерение в °C и °F



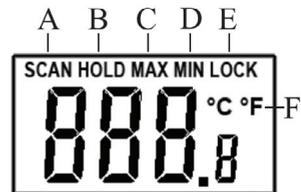
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЖК-дисплей	4 разряда	
Диапазон измерения	-35...+250°C	
Разрешение	0,1°C	
Погрешность измерения	-35...-10°C	±(2,5% ± 2°C)
	-10...+250°C	±4°C
Оптическое разрешение*	1:1	
Питание	Батарея =3В типа CR2032	
Время непрерывной работы	40 часов	
Условия эксплуатации	Температура: 0...+50°C Влажность: < 90%RH	
Размеры	75×40×20 мм	
Вес	30 г	

* Оптическое разрешение – это отношение расстояния к размеру пятна контроля.

ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА И ДИСПЛЕЯ

1. Датчик инфракрасного излучения
 2. ЖК-дисплей
 3. Кнопка **MEAS** – включение прибора и проведение измерений/выбор ед. измерения
 4. Кнопка **MODE** – выбор режима измерений
- A. **SCAN** – индикатор проведения измерений
B. **HOLD** – индикатор удержания показаний на дисплее
C. **MAX** – индикатор отображения максимальных значений
D. **MIN** – индикатор отображения минимальных значений
E. **LOCK** – индикатор непрерывных измерений
F. °C, °F – индикаторы единиц измерения температуры



ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Для включения прибора и начала измерения нажмите и удерживайте кнопку **MEAS**.
2. Для удержания текущего показания на дисплее отпустите кнопку **MEAS** – вместо индикатора **SCAN** на дисплее появится индикатор **HOLD**.
3. Для выбора отображения максимальных (**MAX**) или минимальных (**MIN**) значений, активации режима непрерывных измерений (функции **LOCK**) и выбора единиц измерения температуры (**°C**, **°F**) нажмите на кнопку **MODE** необходимое количество раз.

*Цикл выбора следующий: MAX, MIN, LOCK, выбор единиц измерения температур (осуществляется нажатием кнопки **MEAS**), выход.*

4. Выключение прибора произойдет автоматически через 15 секунд бездействия.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Во избежание перегрева не допускайте длительного нахождения пирометра в области высоких температур.
2. Следите за чистотой линзы пирометра и протирайте ее только сухой хлопчатобумажной тканью или ватой, смоченной водой или медицинским спиртом.
3. Во время использования пирометра линза должна быть сухой.
4. Избегайте попадания влаги внутрь прибора.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Прибор – 1 шт.
- Ремешок – 1 шт.
- Батарея =3В типа CR2032 – 1 шт.
- Руководство по эксплуатации – 1 шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия.

Дата продажи:

М. П.