



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

## Пульт инфракрасный термометр с 2-х точечным

# лазерным целеуказателем (оптика 30:1) (с кожаным чехлом и зондом температуры)

Артикул: 0563 8314



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

### ОПИСАНИЕ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА С 2-Х ТОЧЕЧНЫМ ЛАЗЕРНЫМ ЦЕЛЕУКАЗАТЕЛЕМ TESTO 830-T4

Универсальный ИК-термометр идеально подходит для быстрого и точного измерения поверхностной температуры в секторе ОВК и промышленности. На расстоянии 1 метра диаметр точки замера составит всего 3.6 см. ИК-термометр позволяет с точностью измерять температуру малых, труднодоступных и даже опасных объектов на расстоянии. Новый процессор с улучшенным разрешением обеспечивает прецизионность результатов. Функция Мин./Макс. позволяет самостоятельно выбрать требуемые предельные значения. Превышение предельных значений сопровождается звуковым и оптическим сигналами, что еще в большей степени упрощает процесс мониторинга данных.

### ОСОБЕННОСТИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА С 2-Х ТОЧЕЧНЫМ ЛАЗЕРНЫМ ЦЕЛЕУКАЗАТЕЛЕМ TESTO 830-T4

- Оптика 30:1 для измерения температуры даже небольших объектов со значительного расстояния;
- Быстрое сканирование данных - 2 измерения в секунду;
- 2-х точечный лазерный целеуказатель с оптикой 30:1;
- Подсветка дисплея.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА С 2-Х ТОЧЕЧНЫМ ЛАЗЕРНЫМ ЦЕЛЕУКАЗАТЕЛЕМ TESTO 830-T4

| Параметр  | Значение  |
|---|---|
| Измерение температуры (термопара тип K (NiCr-Ni)) |   |
| Диапазон измерений                                | -50 ... +500 °C   |
| Погрешность                                       | ±0,5 °C + 0,5 % от изм. знач.   |
| Разрешение  | 0,1 °C  |
| Частота измерений                                 | 1,75 с.   |
| Измерение температуры (ИК-сенсор)                 |   |
| Диапазон измерений                                | -30 ... +400 °C   |
| Погрешность                                       | ±1,5 °C (-20 ... 0 °C)<br>±2 °C (-30 ... -20,1 °C)<br>±1 °C или ±1 % от изм. знач. (в ост. диапазоне) |
| Разрешение  | 0,1 °C  |
| Частота измерений                                 | 0,5 с.  |
| Коэффициент излучения                             | настраиваемый (от 0.2 до 1.0)   |
| Целеуказание                                      | 2-х точечный лазерный указатель   |
| Расстояние до точки замера                        | 30:1 (обычно на расстоянии 0,7 м от объекта измерения) 24 мм @ 700 мм (90%)                           |
| Спектральный диапазон                             | 8 ... 14 μm   |
| Общие технические данные                          |   |
| Корпус  | ABS   |

| Параметр             | Значение              |
|----------------------|-----------------------|
| Гарантия             | 2 года                |
| Тип батареи          | 9 В блочная батарейка |
| Ресурс батареи       | 15 ч                  |
| Температура хранения | -40 ... +70 °C        |
| Вес                  | 200 г                 |
| Размеры              | 190 x 75 x 38 мм      |
| Рабочая температура  | -20 ... +50 °C        |

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TESTO 830-T4 КОМПЛЕКТ

| № | Наименование                        | Testo 830-T4 Базовая комплектация | Testo 830-T4 Расширенная комплектация |
|---|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| 1 | Инфракрасный термометр testo 830-T4 | 1                                 | 1                                     |
| 2 | Батарейки                           | 1                                 | 1                                     |
| 3 | Заводской протокол калибровки       | 1                                 | 1                                     |
| 3 | Кожанный чехол                      | -                                 | 1                                     |
| 3 | Зонд температуры                    | -                                 | 1                                     |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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