



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
(495) 228-1000  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
8 800 330 10 17

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)

Артикул: 50259000



Ни  
те  
  
Ве  
те  
  
Пи  
  
Ра  
  
Ве

## НАЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ АТТ-2590

Комбинированный измеритель температуры **АТТ-2590** позволяет проводить измерения двумя различными способами: пирометрическим - бесконтактным и контактным - при помощи термопар К-типа. **АТТ-2590** можно использовать для измерения температуры при тестировании систем обогрева и вентиляции, в холодильных и бойлерных установках, машиностроении и прочих местах.

## ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ АТТ-2590

- Измерение температуры контактным (термопары К-типа) и бесконтактным способом (пирометр);
- Высококонтрастный ЖКИ: 4 разряда;
- Отображение температуры окружающей среды;
- Отключаемый лазер (для пирометра);
- Функции при измерении контактным способом: удержание показаний, запись максимального и минимального значений;
- Функции при измерении пирометрическим методом: удержание показаний, запись максимального, минимального и среднего значений, разность между максимальным и минимальным значением;
- Подсветка;
- Портативное исполнение;
- Удобный и прочный корпус;
- Индикатор разряда батарей;
- Автоотключение: 25 секунд (пирометр) или 20 минут (при измерении термопарами).

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗМЕРИТЕЛЯ ТЕМПЕРАТУРЫ АТТ-2590

| Параметр              | Значения                                                                                                                           |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Пирометр              |                                                                                                                                    |
| Диапазон измерений    | -50 °C...300 °C (-58 °F...572 °F)                                                                                                  |
| Разрешение            | 0.1 °C / 0.1 °F                                                                                                                    |
| Точность              | ±5 °C / 9 °F в диапазоне -50 °C...-20 °C<br>± (1,5% изм.значения +3 °C / 5 °F) в диапазоне -20...300 °C                            |
| Коэффициент излучения | Постоянный 0,95                                                                                                                    |
| Оптическое разрешение | 2:1                                                                                                                                |
| Контактный способ     |                                                                                                                                    |
| Диапазон измерений    | -200 °C...1300 °C (-328 °F...2372 °F)                                                                                              |
| Разрешение            | 0,1 °C / 0,1 °F (<1000 °C)<br>1 °C / 1 °F (>1000 °C)                                                                               |
| Точность              | ± (0,2% изм.значения +1 °C / 2 °F) в диапазоне -200...-100 °C<br>± (0,1% изм.значения +0,7 °C / 1,4 °F) в диапазоне -100...1300 °C |
| Временной отклик      | 0,5 сек                                                                                                                            |
| Питание               | 3 батареи типа AAA                                                                                                                 |
| Масса                 | 180 г                                                                                                                              |
| Габаритные размеры    | 121x60x30 мм                                                                                                                       |

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ АТТ-2590

| № | Наименование                    | Количество |
|---|---------------------------------|------------|
| 1 | Измеритель температуры АТТ-2590 | 1          |

|   |                             |   |
|---|-----------------------------|---|
| 2 | Защитный колпачок           | 1 |
| 3 | Кейс                        | 1 |
| 4 | Ремешок для переноски       | 1 |
| 5 | Термопара К-типа            | 1 |
| 6 | Батарейка AAA               | 3 |
| 7 | Руководство по эксплуатации | 1 |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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