



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

**термометр CEM IR-95**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 482407



Те  
ра  
  
Ис  
  
Оп  
ра:  
  
Ни  
изи  
  
Ве  
изи  
  
По  
  
Сп  
ди  
  
Ко  
изи  
  
Уд  
  
Ми  
  
По  
те  
  
Па  
  
По  
ПК  
  
По  
  
Це

## НАЗНАЧЕНИЕ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА CEM IR-95

**Инфракрасный термометр CEM IR-95** — это универсальный прибор, предназначенный для бесконтактного измерения температуры поверхности и контактного измерения внутренней температуры объектов с помощью зонда. Компактный и многофункциональный, он идеально подходит для использования в быту, ЖКХ, энергетике и техническом обслуживании, где требуется быстрый и точный контроль температуры, особенно в условиях, когда традиционные контактные термометры неприменимы.

## ОСОБЕННОСТИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА CEM IR-95

- Бесконтактное и контактное измерение температуры;
- Возможность переключения между °C и °F;
- Функция удержания данных (Data Hold);
- Звуковая сигнализация при превышении заданных температурных порогов;
- Автоматическое отключение питания для экономии заряда;
- Индикатор низкого заряда батареи;
- Яркий светодиодный фонарик для работы в условиях низкой освещенности;
- Контактный зонд для измерения внутренней температуры.

Инфракрасный термометр CEM IR-95 представляет собой многофункциональный инструмент, сочетающий возможности бесконтактного и контактного измерения температуры. Бесконтактный режим позволяет безопасно измерять температуру горячих, движущихся или труднодоступных поверхностей, а контактный зонд обеспечивает точное определение внутренней температуры объектов. Функция удержания данных и звуковая сигнализация упрощают мониторинг, оповещая о выходе температуры за установленные пределы.

Компактный дизайн и яркий светодиодный фонарик делают IR-95 удобным для работы в условиях слабого освещения. Автоматическое отключение и индикатор низкого заряда батареи продлевают срок службы питания. Прибор питается от стандартной батарейки, а в комплект поставки входят термометр, контактный зонд, батарейка и инструкция, что позволяет начать работу сразу после распаковки.

Инфракрасный термометр **CEM IR-95** применяется для диагностики электрических соединений, контроля температуры зданий и теплотрасс, обслуживания автотранспорта, а также в быту и ЖКХ. Это незаменимый инструмент для специалистов и домашних мастеров, ценящих универсальность, точность и простоту в эксплуатации.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНФРАКРАСНОГО ТЕРМОМЕТРА IR-95

Параметр	Значение
	Температурный диапазон

Инфракрасный термометр:	-40 до 280°C (-40 до 536°F)
Зонд (датчик):	-40 до 200°C (-40 до 392°F)
<b>Точность</b>	
Инфракрасный термометр	-40 до 20°C (-40 до 68°F): $\pm 3^{\circ}\text{C}$ (5,4°F) 20 до 280°C (68 до 536°F): $\pm 1\% \pm 1^{\circ}\text{C}$ (1,8°F)
Зонд (датчик):	Ниже или равно 0°C: $\pm 2^{\circ}\text{C}$ 0-200°C: $\pm 1\% \pm 1^{\circ}\text{C}$
Быстродействие	<500мс
Разрешение:	0,1
Воспроизводимая точность:	<1°C
Измерение D:S:	4:1
Рабочая температура	0 до 50°C(32 до 122°F)
Класс водонепроницаемости:	IP65
Источник питания	2 x 1,5v AAA

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ IR-95

№	Наименование	Количество
1	Инфракрасный термометр IR-95	1
2	Батарея 1.5В	2
3	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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