



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 495 441-22-00  
**-842 пирометр** 8 800 350-70-37

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Ин  
изг



## Описание ПрофКиП Cobra-842

### НАЗНАЧЕНИЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП СОБРА-842

Инфракрасный термометр ПрофКиП Cobra-842 умеет бесконтактно измерять температуру в диапазоне от -50°C до 600°C. Принцип работы пирометра основан на излучении инфракрасного диапазона. Отношение расстояния, с которого производится замер к диаметру пятна измерения для термометра ПрофКиП Cobra-842 составляет 12:1, что дает возможность с двенадцати метров считывать температуру с поверхности диаметром 1 метр. Термометр инфракрасный этой модели обладает увеличенной точностью измерений и невысоким временем восприятия, что делает измерения точными и быстрыми.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ПИРОМЕТРА ПРОФКИП СОБРА-842

- Диапазон измерения: -50°C ... 600°C
- Точность, разрешение:  $\pm 1.5^\circ\text{C}$ ,  $0.1^\circ\text{C}$
- Отношение расстояния: пятно: 12:1
- Вычислительные функции, память

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП СОБРА-842

Параметры	Значения
Диапазон измерения	-50°C ... 600°C -58°F ... 1112°F
Точность	$\pm 1.5^\circ\text{C}$ или $\pm 1.5\%$
Отношение расстояние:пятно	12:1
Излучаемость	0.10 ... 1 приспосабливаемая
Разрешение	0.1°C
Время отклика	500 мс
Длина волны	8.0 мкм ... 14.0 мкм
Воспроизводимость	$\pm 1^\circ\text{C}$ или $\pm 1\%$
<b>Функции</b>	
Выбор единиц измерения	°C /°F
Удержание данных (hold)	
Лазерный указатель цели	
Память	
Вычисление минимального значения	
Вычисление максимального значения	
Вычисление среднего значения	
Вычисление разницы показаний	
Установка верхнего и нижнего сигнальных порогов температуры	
Автовключение	

### ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИПСОБРА-842

- Экран: черно-белый
- Подсветка экрана
- Питание: 9 В батарея
- Габаритные размеры: 175x100x49 мм
- Вес: 0.21 кг

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП СОБРА-842

Наименование	Количество
Пирометр ПрофКиП Cobra-842	1 шт.

Жесткий кейс для переноски	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

## Характеристики ПрофКип Cobra-842

Основные характеристики ПрофКип Cobra-842	
Диапазон С°	-50 ... 600
Разрешение С°	0.1
Точность %	±1.5
Электропитание	9 В батарея
Производитель	ПрофКип
Размеры мм	175x100x49
Вес, кг	0.21

## Комплектация ПрофКип Cobra-842

1.	Пирометр ПрофКип Cobra-842
2.	Жесткий кейс для переноски
3.	Руководство по эксплуатации