



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**-872plus пирометр**  
8 (495) 155-51-11 / 8 (495) 50-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Ин



## Описание ПрофКиП Cobra-872plus

### НАЗНАЧЕНИЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-872PLUS

Инфракрасный термометр ПрофКиП Cobra-872plus способен работать с объектами, имеющими различные температуры из диапазона от -50°C до 1150°C. Пирометр имеет быстрый отклик и богатый функционал, что дает возможность сравнивать ПрофКиП Cobra-872plus с серьезными моделями пирометров промышленного назначения. Соотношение измерительного расстояния к пятну 20:1 дает возможность использовать термометр в различных областях науки и техники.

### ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-872PLUS

- Диапазон измерения: -50°C ... 1150°C
- Точность, разрешение:  $\pm 2.0^\circ\text{C}$ ,  $0.1^\circ\text{C}$  /  $1.0^\circ\text{C}$
- Отношение расстояния: пятно: 20:1
- Вычислительные функции, память

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-872PLUS

Параметры	Значения
Диапазон измерения	-50°C ... 1150°C -58°F ... 2102°F
Точность	$\pm 2.0^\circ\text{C}$ или $\pm 2.0\%$
Отношение расстояния: пятно	20:1
Излучаемость	0.10 ... 1 приспосабливаемая
Разрешение	0.1°C (-50°C ... 1000°C) 1.0°C (1001°C ... 1150°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	
Автовывключение	

### ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-872PLUS

- Экран: черно-белый
- Подсветка экрана
- Питание: 9 В батарея
- Габаритные размеры: 200x155x59 мм
- Вес: 0.48 кг

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-872PLUS

Наименование	Количество
--------------	------------

Пирометр ПрофКиП Cobra-872plus	1 шт.
Жесткий кейс для переноски	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

## Характеристики ПрофКиП Cobra-872plus

Основные характеристики ПрофКиП Cobra-872plus	
Диапазон С°	-50 ... 1150
Разрешение С°	0.1
Точность %	±2.0
Электропитание	9 В батарея
Подсветка ЖК-дисплея	да
Производитель	ПрофКиП
Размеры мм	200x155x59
Вес, кг	0.48

## Комплектация ПрофКиП Cobra-872plus

1.	Пирометр ПрофКиП Cobra-872plus
2.	Жесткий кейс для переноски
3.	Руководство по эксплуатации