



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
72493123-60-83  
**-872plus — пирометр**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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



Ни  
ди  
Ве  
ди  
Оп  
ра:  
Ра  
Пи  
То  
Ра  
Ве

## Описание ПрофКиП Cobra-872plus — пирометр

### 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 расстояние: 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 расстояние: пятно	20:1
Излучаемость	0.10 ... 1 приспособляемая
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 SOBRA-872PLUS

Наименование	Количество
Пирометр ПрофКиП Собра-872plus	1 шт.
Жесткий кейс для переноски	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП SOBRA-872PLUS

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-50°C ... 1150°C; -58°F ... 2102°F
Точность	±2.0°C или ±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	±1°C или ±1%
Функции	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
Экран	Черно-белый
Подсветка экрана	Есть
Питание	9 В батарея
Габаритные размеры	200 x 155 x 59 мм
Вес	0.48 кг

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПРОФКИП SOBRA-872PLUS

№	Наименование	Количество
1	Пирометр ПрофКиП Собра-872plus	1
2	Жесткий кейс для переноски	1
3	Руководство по эксплуатации	1