



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 230-4400
-972- пирометр
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 (800) 350-70-37

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-972 — пирометр

НАЗНАЧЕНИЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-972

Современный инфракрасный термометр ПрофКиП Cobra-972 оснащен увеличенным цветным сенсорным дисплеем и USB интерфейсом для подключения к компьютеру. Пирометр может использоваться в широком диапазоне температур: 200°C ... 2200°C. Отношение расстояния до объекта измерений к диаметру пятна измерения для этого термометра составляет 80:1. Термометр инфракрасный ПрофКиП Cobra-972 может использоваться в любой высокотемпературной отрасли.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-972

- Диапазон измерения: 200°C ... 2200°C
- Точность, разрешение: $\pm 2.0^\circ\text{C}$; $0.1^\circ\text{C} / 1.0^\circ\text{C}$
- Отношение расстояния: пятно: 80:1
- Вычислительные функции, память

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-972

Параметры	Значения
Диапазон измерения	200°C ... 2200°C 392°F ... 3992°F
Точность	$\pm 2.0^\circ\text{C}$ или $\pm 2.0\%$
Отношение расстояния: пятно	80:1
Излучаемость	0.10 ... 1 приспосабливаемая
Разрешение	0.1°C (200°C ... 1000°C) 1.0°C (1001°C ... 2200°C)
Время отклика	500 мс
Длина волны	900 нм ... 1700 нм
Воспроизводимость	$\pm 1^\circ\text{C}$ или $\pm 1\%$
Функции	
Выбор единиц измерения	°C /°F
Память	4000 групп данных
Интерфейс	USB
Удержание данных (hold)	
Лазерный указатель цели	
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-972

- Экран: цветной
- Подсветка экрана
- Питание: 9 В батарея, адаптер питания 100 В ... 240 В, 50 Гц /60 Гц
- Габаритные размеры: 200x155x59 мм
- Вес: 0.48 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП SOBRA-972

Наименование	Количество
Пирометр ПрофКиП Sobra-972	1 шт.
Кабель USB	1 шт.
CD с ПО	1 шт.
Тренога	1 шт.
Жесткий кейс для переноски	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП SOBRA-972

Параметр	Значение
Диапазон измерения	200°C ... 2200°C; 392°F ... 3992°F
Точность	±2.0°C или ±2.0%
Отношение расстояния: пятно	80:1
Излучаемость	0.10 ... 1 приспосабливаемая
Разрешение	0.1°C (200°C ... 1000°C); 1.0°C (1001°C ... 2200°C)
Время отклика	500 мс
Длина волны	900 нм ... 1700 нм
Воспроизводимость	±1°C или ±1%
Функции	Выбор единиц измерения °C /°F; удержание данных (hold); лазерный указатель цели; память 4000 групп данных; интерфейс RS-232; 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, адаптер питания 100 В ... 240 В, 50 Гц /60 Гц
Габаритные размеры	200 x 155 x 59 мм
Вес	0.48 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПРОФКИП SOBRA-972

№	Наименование	Количество
1	Пирометр ПрофКиП Sobra-972	1
2	Кабель USB	1
3	CD с программным обеспечением	1
4	Тренога	1
5	Жесткий кейс для переноски	1
6	Руководство по эксплуатации	1