



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 230-4100
-882- пирометр

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
+7 (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
Ра
Пи
То
Ра
Ве

Описание ПрофКип Cobra-882 — пирометр

НАЗНАЧЕНИЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-882

Разработанный специально для металлургической отрасли инфракрасный термометр ПрофКип Cobra-882 предназначался изначально для мониторинга температур в домах. Однако, пирометр может с успехом применяться в любой другой промышленной отрасли, где требуется бесконтактное измерение температур. ПрофКип Cobra-882 способен измерять температуру в диапазоне от 200°C до 1650°C. Плюс ко всему, данный термометр обладает завидным соотношением расстояния, с которого производится измерение к размеру светового пятна, которое составляет 50:1.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-882

- Диапазон измерения: 200°C ... 1650°C
- Точность, разрешение: $\pm 2.0^\circ\text{C}$, 0.1°C / 1.0°C
- Отношение расстояние: пятно: 50:1
- Вычислительные функции, память

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-882

Параметры	Значения
Диапазон измерения	200°C ... 1650°C 392°F ... 3002°F
Точность	$\pm 2.0^\circ\text{C}$ или $\pm 2.0\%$
Отношение расстояние: пятно	50:1
Излучаемость	0.10 ... 1 приспосабливаемая
Разрешение	0.1°C (200°C ... 1000°C) 1.0°C (1001°C ... 1650°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	RS-232
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	
Автовключение	

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-882

- Экран: черно-белый
- 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 COBRA-882

Наименование	Количество
Пирометр ПрофКиП Cobra-882	1 шт.
Кабель RS-232 /USB	1 шт.
CD с ПО	1 шт.
Жесткий кейс для переноски	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП СОБРА-882

Параметр	Значение
Диапазон измерения	200°C ... 1650°C; 392°F ... 3002°F
Точность	±2.0°C или ±2.0%
Отношение расстояния: пятно	50:1
Излучаемость	0.10 ... 1 приспосабливаемая
Разрешение	0.1°C (200°C ... 1000°C); 1.0°C (1001°C ... 1650°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; автовключение
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 СОБРА-882

№	Наименование	Количество
1	Пирометр ПрофКиП Cobra-882	1
2	Кабель RS-232 /USB	1
3	CD с программным обеспечением	1
4	Жесткий кейс для переноски	1
5	Руководство по эксплуатации	1