[illegible]-842 – пирометр

Ни
ди

Ве
ди

Сп
ди

Оп
ра

Ра

Пи

То

Ра

Ве

Описание ПрофКиП Cobra-842 — пирометр

НАЗНАЧЕНИЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-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 COBRA-842

- Диапазон измерения: -50°C … 600°C
- Точность, разрешение: ±1.5°C, 0.1°C
- Отношение расстояние: пятно: 12:1
- Вычислительные функции, память

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-842

Параметры	**Значения**
Диапазон измерения	-50°C … 600°C -58°F … 1112°F
Точность	±1.5°C или ±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	±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	
Автовыключение	

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-842

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

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-842

Наименование	**Количество**
Пирометр ПрофКиП Cobra-842	1 шт.
Жесткий кейс для переноски	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА ПРОФКИП COBRA-842

Параметр	Значение
Диапазон измерения	-50°C … 600°C; -58°F … 1112°F
Точность	±1.5°C или ±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	±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; автовыключение
Экран	Черно-белый
Подсветка экрана	Есть
Питание	9 В батарея
Габаритные размеры	175 x 100 x 49 мм
Вес	0.21 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПРОФКИП COBRA-842

№	Наименование	Количество
1	Пирометр ПрофКиП Cobra-842	1
2	Жесткий кейс для переноски	1
3	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83