



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

DT-8865
+7 (499) 258-80-83

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

Артикул: 480823



Ни
ди
Ве
ди
Сп
ди
Оп
ра:
Ра:
Ра:
Ве

НАЗНАЧЕНИЕ ПИРОМЕТРА CEM DT-8865

Пирометр CEM DT-8865 — это профессиональный инфракрасный прибор для бесконтактного измерения температуры поверхностей в диапазоне от -50°C до $+1000^{\circ}\text{C}$. Благодаря двойному лазерному целеуказателю и высокому оптическому разрешению 30:1, пирометр DT-8865 обеспечивает точное наведение на объект даже с большого расстояния. Этот инструмент идеально подходит для применения в промышленности, теплоэнергетике, обслуживании оборудования и контроле технологических процессов, где требуется быстрый и безопасный анализ температуры без физического контакта.

ОСОБЕННОСТИ ПИРОМЕТРА CEM DT-8865

Пирометр инфракрасный DT-8865 от CEM сочетает в себе передовые технологии и удобство использования:

- Диапазон температур от -50°C до $+1000^{\circ}\text{C}$ с разрешением $0,1^{\circ}\text{C}$ для точных измерений.
- Двойной лазерный целеуказатель для четкого определения зоны замера.
- Оптическое разрешение 30:1, позволяющее измерять температуру небольших объектов на расстоянии.
- Настройка уровней тревоги (мин./макс.) со звуковой и визуальной индикацией.
- Индикация превышения измеряемого диапазона для предотвращения ошибок.
- Настраиваемый коэффициент излучения от 0,10 до 1,0 для адаптации к различным поверхностям.
- Отображение максимального значения для анализа пиковых температур.
- Подсветка LCD-дисплея для работы в условиях слабого освещения.
- Быстрый отклик (менее 150 мс) для оперативных измерений.
- Функция постоянных измерений для мониторинга температуры в реальном времени.
- Автоматическое выключение для экономии заряда батареи (9 В, «Крона»).

Пирометр CEM DT-8865 — это надежное решение для профессионалов, которым необходимы точные и быстрые измерения температуры в широком диапазоне условий, от диагностики оборудования до контроля тепловых процессов. Компактный дизайн и эргономичный корпус делают его удобным для ежедневного использования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПИРОМЕТРА DT-8865

Параметр	Значение
Диапазон температур	-50°C до $+1000^{\circ}\text{C}$
Разрешение	$0,1^{\circ}\text{C}$
Время измерения	менее 150 мс
Оптическое разрешение	30:1
Коэффициент излучения	регулируемый 0,10~1,0
Спектральный диапазон	8-14 мкм
Габаритные размеры	146 x 104 x 43 мм
Вес	163 г

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ DT-8865

№	Наименование	Количество
1	Пирометр - DT-8865	1
2	Источник питания 9 В типа "Крона"	1
3	Кейс	1
4	Документация	1

