DT-8865

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°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°C с разрешением 0,1°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 °C
Разрешение	0,1 °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

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83