



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

М ДТ-2008
77 (495) 238-80-83

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: 480311



Ча
та

На
та

На
та

То
та

То
та

Ис

От
ин

Ча
та

Со
та

Ем
та

Из
те

Пр
це

Уд
по

По

Описание DT-2008

СЕМ DT-2008 — это высокоточный цифровой мультиметр, предназначенный для профессиональных и любительских измерений электрических параметров. Благодаря надежной конструкции, большому дисплею с подсветкой и широкому набору функций, этот прибор идеально подходит для электриков, инженеров, техников и энтузиастов, работающих с электроникой. DT-2008 сочетает в себе удобство, безопасность и долговечность, что делает его отличным выбором для диагностики и тестирования.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

• Измеряемые параметры:

- Напряжение: Постоянное (DC) до 1000 В, переменное (AC) до 750 В.
- Ток: Постоянный/переменный до 10 А.
- Сопротивление: До 20 МОм.
- Проверка диодов и целостности цепи.
- Тестирование батарей (1,5 В и 9 В).
- Температура: От -20 до 1000 °C (с использованием термопары).
- **Дисплей:** Большой высококонтрастный ЖК-экран с подсветкой, разрешение до 2000 единиц счета.
- **Безопасность:** Соответствие стандартам EN61010-1 CAT III 600V, CAT II 1000V.
- **Питание:** Батарея 9 В («Крона»).
- **Рабочие условия:**
 - Температура: 0–50 °C;
 - Влажность: До 80% RH (без конденсации).
- **Условия хранения:** Температура от -20 до 60 °C.
- **Габариты и вес:** Компактный корпус, вес около 300 г (с батареей).

ПРЕИМУЩЕСТВА СЕМ DT-2008

1. ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ

Мультиметр DT-2008 обеспечивает точные измерения напряжения, тока, сопротивления и других параметров, что делает его подходящим для профессионального использования. Полная защита от перегрузки на всех диапазонах гарантирует безопасность и долговечность прибора.

2. ПРОЧНАЯ И БЕЗОПАСНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

- **Двойной литой пластиковый корпус:** Обеспечивает ударопрочность и защиту от внешних воздействий, что особенно важно при работе в полевых условиях.
- **Соответствие стандартам безопасности:** Категории CAT III 600V и CAT II 1000V позволяют безопасно работать с бытовыми и промышленными электрическими системами.

3. УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- **Большой ЖК-дисплей с подсветкой:** Высококонтрастный экран обеспечивает четкое отображение данных даже в условиях слабого освещения.
- **DATA HOLD:** Функция удержания текущих показаний для удобного считывания.
- **Эргономичный дизайн:** Компактный и легкий корпус удобно лежит в руке, а продуманное расположение кнопок упрощает управление.

4. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

- **Тестирование батарей:** Позволяет быстро проверить напряжение батареек (1,5 В и 9 В).
- **Измерение температуры:** Поддержка измерений в °C и °F с использованием термопары.
- **Проверка диодов и целостности цепи:** Удобно для диагностики электронных схем.
- **Переключение °C/°F:** Упрощает работу в разных системах измерений.

5. ДОЛГОВЕЧНОСТЬ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

- **Индикация разряда батареи (BAT):** Оповещает о необходимости замены элемента питания.
- **Прочные материалы:** Двойной литой корпус защищает внутренние компоненты от повреждений, обеспечивая долгий срок службы.

ПРИМЕНЕНИЕ

Мультиметр CEM DT-2008 подходит для множества задач:

- **Электротехника:** Диагностика бытовых и промышленных электрических систем, проверка напряжения и тока.
- **Электроника:** Тестирование схем, проверка диодов и целостности цепей.
- **Автомобилестроение:** Проверка электрических систем автомобилей, включая аккумуляторы.
- **Обслуживание зданий:** Контроль состояния электропроводки и оборудования.
- **Бытовое использование:** Проверка батареек, розеток и бытовых приборов.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Мультиметр CEM DT-2008.
- Батарея 9 В («Крона»).
- Комплект измерительных щупов.
- Термопара для измерения температуры.
- Мягкий чехол для хранения и транспортировки.
- Руководство пользователя.
- Гарантийный талон.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- **Простота калибровки:** Прибор поставляется откалиброванным, но поддерживает повторную калибровку для поддержания точности.
- **Гарантия:** Стандартная гарантия от производителя (обычно 1–2 года, в зависимости от региона).
- **Универсальность:** Подходит как для профессионалов, так и для начинающих пользователей благодаря интуитивному интерфейсу.

ПОЧЕМУ СТОИТ КУПИТЬ CEM DT-2008?

CEM DT-2008 — это надежный и многофункциональный мультиметр, который предлагает профессиональную точность и удобство по доступной цене. Прочный корпус, большой дисплей с подсветкой и широкий набор функций делают его идеальным инструментом для работы с электрическими системами и электроникой. Если вы ищете универсальный мультиметр для дома, мастерской или профессиональной деятельности, DT-2008 станет отличным выбором.

Приобрести мультиметр CEM DT-2008 можно в специализированных магазинах измерительной техники или у официальных дистрибьюторов CEM.

Характеристики DT-2008

Параметр	Значение	Точность
Разрядность шкалы	2000 отсчетов	
Постоянное напряжение	1000V	±(0.5%+2емр)
Переменное напряжение	700V	±(1.0%+3емр)
Постоянный ток	20A	±(1.0%+3емр)
Переменный ток	20A	±(1.2%+3емр)
Сопротивление	20MΩ	±(1.0%+2емр)
Температура	760°C/1400°F	±(3.0%+3емр)
Частота	20кГц	±(1.5%+5емр)
Емкость	200мкФ	±(4.0%+3емр)
Диодный тест	2.8В	
Прозвонка цепей	30Ω	
Размеры	195 x 92 x 38 мм	
Вес	380 г	

Комплектация DT-2008

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой мультиметр DT-2008	1
2.	Комплект щупов	1
3.	Руководство пользователя	1
4.	Термопара К-типа	1
5.	Элемент питания 9 В типа Крона	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83