M DT-914

Артикул: 481509

Ча
ma

На
ma

На
ma

Тоі
ma

Тоі
ma

Ис

От
ин

Ча
ma

Со
ma

Из
тем

Тем

Пр
цен

Фу
ma

Описание DT-914

CEM DT-914 — это компактный и бюджетный цифровой мультиметр, предназначенный для измерения основных электрических параметров. Благодаря надежной конструкции, простоте использования и широкому набору функций, этот прибор идеально подходит для электриков, техников, студентов и любителей электроники. DT-914 сочетает в себе доступную цену и профессиональные возможности, что делает его отличным выбором для повседневных задач.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Измеряемые параметры**:
  - Напряжение: Постоянное (DC) до 600 В, переменное (AC) до 600 В.
  - Ток: Постоянный/переменный до 10 А.
  - Сопротивление: До 20 МОм.
  - Проверка диодов и целостности цепи (прозвонка).
- **Дисплей**: ЖК-экран с разрешением 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 и легкий корпус, вес около 200 г (с батареей).

ПРЕИМУЩЕСТВА CEM DT-914

1. КОМПАКТНОСТЬ И УДОБСТВО

DT-914 отличается небольшими размерами и легким весом, что делает его удобным для переноски и работы в полевых условиях. Эргономичный двойной пластиковый корпус обеспечивает комфортное использование и защиту от внешних воздействий.

2. НАДЕЖНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- **Защита от перегрузок**: Соответствие стандартам CAT III 600V и CAT II 1000V гарантирует безопасную работу с бытовыми и промышленными системами.
- **Полная защита на всех диапазонах**: Предотвращает повреждение прибора при случайных перегрузках.
- **Защищенный корпус**: Устойчив к ударам и падениям, что увеличивает срок службы мультиметра.

3. ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

- **Автовыбор диапазона**: Упрощает процесс измерений, автоматически подбирая подходящий диапазон.
- **DATA HOLD**: Функция удержания текущих показаний для удобного считывания.
- **MAX**: Фиксация максимальных значений для анализа пиковых параметров.
- **Диодный тест и прозвонка цепей**: Удобны для диагностики электронных схем и проверки целостности проводки.

4. ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Интуитивно понятный интерфейс и четкий ЖК-дисплей делают DT-914 доступным даже для начинающих пользователей. Компактный дизайн и минимальное количество кнопок обеспечивают быстрое освоение прибора.

5. БЮДЖЕТНАЯ ЦЕНА

DT-914 предлагает профессиональные возможности по доступной стоимости, что делает его идеальным выбором для тех, кто ищет надежный мультиметр без лишних затрат.

ПРИМЕНЕНИЕ

Мультиметр CEM DT-914 подходит для широкого спектра задач:

- **Электротехника**: Проверка напряжения и тока в бытовых и промышленных электрических системах.
- **Электроника**: Диагностика схем, тестирование диодов и проверка целостности цепей.
- **Автомобилестроение**: Проверка электрических систем автомобилей, включая аккумуляторы.
- **Образование**: Использование в учебных лабораториях для изучения основ электротехники.
- **Бытовое использование**: Проверка розеток, проводки и бытовых приборов.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Мультиметр CEM DT-914.
- Батарея 9 В («Крона»).
- Комплект измерительных щупов.
- 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).
- **Энергоэффективность**: Низкое энергопотребление обеспечивает длительную работу от одной батареи.

ПОЧЕМУ СТОИТ КУПИТЬ CEM DT-914?

CEM DT-914 — это компактный, надежный и многофункциональный мультиметр, который идеально подходит для повседневных задач. Прочный корпус, автоматический выбор диапазона и функции удержания данных делают его удобным и практичным инструментом. Если вы ищете бюджетный мультиметр с профессиональными характеристиками для дома, мастерской или учебы, DT-914 станет отличным выбором.

Приобрести мультиметр CEM DT-914 можно в специализированных магазинах измерительной техники или у официальных дистрибьюторов CEM.

Характеристики DT-914

Параметр	Значение
Разрядность шкалы	2000 отсчетов
Постоянное напряжение	600В: ±0.5%
Переменное напряжение	600В: ±1.2%
Постоянный ток	10А: ±1.0%
Переменный ток	10А: ±3.0%
Сопротивление	20MΩ: ±0.8%
Температура	-50...1000°C: ±3.0%
Размеры	150 x 70 x 48 мм
Вес	255 г

Комплектация DT-914

№	Наименование	Количество
1.	Цифровый мультиметр DT-914	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