

CEMP-3-28-80%

8 800 350-70-37

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО. ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ди за)

U

Πe I To

пе_і На

Ba

Ан шк

Из

Дл (см

Описание DT-9809

СЕМ DT-9809 — это компактные и высокоточные токовые клещи, предназначенные для измерения переменного тока, включая малые токи и токи утечки. Этот прибор идеально подходит для электриков, инженеров и специалистов по обслуживанию электрооборудования, которым требуется надежный инструмент для диагностики и тестирования электрических систем. Благодаря своим функциональным возможностям и доступной цене, DT-9809 является универсальным решением для профессионального и бытового использования.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Тип измеряемого тока: Переменный ток (АС).
- Диапазон измерения тока:
 - Малые токи: от 10 мкА (высокое разрешение для измерения токов утечки);
 - Основной диапазон: до 400 А (в зависимости от предела измерения).
- Разрешение: 10 мкА, что обеспечивает высокую точность при измерении малых токов.
- Раскрытие охвата: 30 мм, подходит для большинства стандартных кабелей и проводов.
- Дисплей: ЖК-дисплей с четким отображением данных.
- 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 для удобной работы одной рукой.

ПРЕИМУЩЕСТВА СЕМ DT-9809

1. ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ И ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ

Токовые клещи DT-9809 обладают высоким разрешением (10 мкА), что делает их идеальным инструментом для измерения малых токов, включая токи утечки. Это особенно важно при диагностике неисправностей в электроустановках, где даже небольшие утечки могут указывать на серьезные проблемы.

2. УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

Прибор поддерживает несколько пределов измерения, что позволяет использовать его как для малых токов (например, в бытовой электронике), так и для более высоких значений (до 400 A) в промышленных системах. Это делает DT-9809 универсальным инструментом для широкого спектра задач.

3. МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Токовые клещи оснащены рядом полезных функций:

- MAX/MIN: Фиксация максимальных и минимальных значений тока за сеанс измерений.
- DATA HOLD: Удержание текущих показаний на дисплее для удобного считывания.
- ZERO: Установка нулевого значения для устранения влияния внешних магнитных полей или остаточных токов.
- Индикация разряда батареи: Оповещение о низком уровне заряда для предотвращения прерывания работы.
- Автовыключение: Экономия заряда батареи при длительном бездействии.
- 4. УДОБСТВО И НАДЕЖНОСТЬ
- Эргономичный дизайн: Компактный корпус и удобное расположение кнопок обеспечивают комфорт при длительной работе

- Раскрытие охвата 30 мм: Подходит для большинства кабелей, используемых в бытовых и промышленных системах.
- Защита от перегрузок: Повышает безопасность и долговечность прибора при работе с высокими токами.

5. ПРОСТОТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Интуитивно понятный интерфейс и четкий ЖК-дисплей позволяют быстро освоить прибор даже начинающим пользователям. Функции удержания данных и установки нуля упрощают процесс измерений в сложных условиях.

ПРИМЕНЕНИЕ

Токовые клещи СЕМ DT-9809 находят широкое применение в различных областях:

- Электротехника: Диагностика электрических систем, проверка токов в распределительных щитах и оборудовании.
- Обслуживание зданий: Выявление токов утечки в системах освещения, кондиционирования и других установках.
- Промышленность: Контроль токов в двигателях, трансформаторах и других устройствах.
- Энергетика: Мониторинг токов в системах электроснабжения.
- Бытовое использование: Проверка электропроводки и бытовых приборов на наличие утечек.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Токовые клещи CEM DT-9809.
- Батарея 9 В («Крона»).
- Мягкий чехол для хранения и транспортировки.
- Руководство пользователя.
- Гарантийный талон.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Простота калибровки: Прибор поставляется откалиброванным, но поддерживает повторную калибровку при необходимости.
- Долговечность: Прочный корпус и защита от перегрузок обеспечивают надежную работу в сложных условиях.
- Гарантия: Стандартная гарантия от производителя (обычно 1-2 года, в зависимости от региона).

ПОЧЕМУ СТОИТ КУПИТЬ СЕМ DT-9809?

СЕМ DT-9809 — это надежный и функциональный инструмент, который сочетает в себе высокую точность, универсальность и простоту использования. Возможность измерения малых токов утечки делает эти токовые клещи незаменимым помощником для профессионалов, работающих с электрооборудованием. Компактный дизайн, эргономичность и доступная цена делают DT-9809 отличным выбором как для специалистов, так и для любителей.

Приобрести токовые клещи СЕМ DT-9809 можно в специализированных магазинах измерительной техники или у официальных дистрибьюторов СЕМ.

Характеристики DT-9809

Параметр	Значение
Разрядность шкалы	4000 отсчетов
Переменный ток	1000A: ±(1.0%+Земр)
Переменное напряжение	400B: ±(1.5%+2емр)
Сопротивление	400Ω: ±(1.0%+2емр)
Габаритные размеры	210 х 62 х 36 мм
Bec	200 г

Комплектация DT-9809

Nº	Наименование	Количество
1.	Токовые клещи с возможностью измерения тока утечки DT-9809	1
2.	Кейс	1
3.	Руководство пользователя	1
4.	Элемент питания 1.5 В типа ААА	2

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование