



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

М ДТ-9930
77 (495) 256-80-83

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: 481080



Со
та

Ем
та

Те

Пр
це

Фу
та

По

Вз

По
эл

RLC-метр CEM DT-9930 — цифровой измерительный прибор профессионального класса для измерения ёмкости, индуктивности и сопротивления электроцепей.

RLC-тестер позволяет с высокой точностью измерять сопротивление, индуктивность и ёмкость электрических сетей, при этом скорость достигает 4 измерений в секунду. Дополнительно мультиметр имеет функцию проверки исправности диодов и контроля цепи на короткое замыкание или разрыв.

Работая с мультиметром CEM DT-9930, вы можете выбирать диапазон вручную или воспользоваться автоматическим режимом. Высококонтрастный дисплей поддерживает 11 000 единиц отсчёта и имеет подсветку для работы в условиях плохой освещённости. Прибор оснащён набором функций, облегчающих процесс измерения:

- Функция HOLD фиксирует на экране результат последних измерений;
- Функция MAX/MIN определяет максимальные и минимальные значения измеряемого параметра и поочерёдно выводит их на экран;
- Функция REL позволяет измерять относительные значения параметров.

В тестере предусмотрена защита от перегрузок при его использовании на всех диапазонах в пределах от 600В до 1000В.

Надёжная и безопасная работа мультиметра CEM DT-9930 обеспечивается высоким уровнем защиты от пыли и влаги по стандарту IP 67. Для этого прибор выполнен в прочном пластиковом корпусе с двойной оболочкой. С целью экономии ресурса батареи в мультиметре предусмотрен режим автоматического отключения после 15 минут простоя. В качестве источника питания используется батарея на 9В типа Крона, которая входит в комплект поставки.

Мультиметр с функцией измерения RLC параметров CEM DT-9930 станет незаменимым помощником для специалистов в области контроля и диагностики электрических сетей и агрегатов. Также он хорошо подойдёт для бытовых задач, таких как обеспечение надёжности и безопасности работы электрооборудования в своем доме. Купить CEM DT-9930 стоит как для профессиональной работы с электросетями, так и для бытового обслуживания.

ИЗМЕРИТЕЛЬ DT-9930 ИМЕЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Защита от перегрузок EN61010-1 CAT III 600V, CAT II 1000V
- Защита на всех диапазонах
- Удержание показаний DATA HOLD
- Определение максимальных и минимальных значений MAX/MIN
- Относительные измерения REL
- Автовыбор диапазона
- Автовыключение
- Диодный тест и прозвонка цепей
- Степень защиты IP 67

Характеристики DT-9930

Параметры	Значения
Сопротивление	
Пределы измерений	110 Ом; 1.1, 11, 110 кОм; 1.1, 11, 110 МОм
Погрешность	± (1,2 % ± 10 е.м.р.)
Макс. разрешение	0,01 Ом
Ёмкость	
Пределы измерений	11, 110 нФ; 1.1, 11, 110 мкФ; 1.1, 11, 110 мФ
Погрешность	± (3 % ± 10 е.м.р.)
Макс. разрешение	1 пФ
Индуктивность	
Пределы измерений	11, 110 мГ; 11, 110 Г

Параметры	Значения
Погрешность	$\pm (2 \% \pm 0,05 \text{ мГ})$
Макс. разрешение	1 мкГ
Прозвон цепи	
Порог срабатывания	< 30 Ом
Тестовый ток	< 0,3 мА
Общие данные	
ТТД нормируются при	$(23 \pm 5) \text{ }^{\circ}\text{C}$, отн. влажность $\leq 70\%$
Макс. индицируемое число	11000
Дисплей	Жидкокристаллический с подсветкой
Скорость измерения	4 в секунду
Источник питания	9 В
Условия эксплуатации	0 $^{\circ}\text{C}$ ~ 50 $^{\circ}\text{C}$; отн. влажность: не более 70 %
Условия хранения	-20 $^{\circ}\text{C}$ ~ 60 $^{\circ}\text{C}$; отн. влажность: не более 80 %
Габаритные размеры, мм	150x70x48
Вес, г	255

Комплектация DT-9930

№	Наименование	Количество
1.	LCR-метр DT-9930	1
2.	Комплект щупов	1
3.	Элемент питания 9 В типа Крона	1
4.	Руководство пользователя	1