



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

М ДТ-102
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: 481875



Ча
та

На
та

На
та

То
та

Ис

От
ин

Ча
та

Со
та

Те

Пр
це

Гр
шк

По

Вз

НАЗНАЧЕНИЕ МУЛЬТИМЕТРА SEM DT-102

Мультиметр SEM DT-102 – это компактный и надежный прибор, предназначенный для точного измерения электрических параметров, включая постоянное и переменное напряжение, постоянный ток, сопротивление, а также для тестирования диодов, батарей и проверки цепей на обрыв. Ударопрочный прорезиненный корпус обеспечивает защиту от механических повреждений, что делает его идеальным для работы как внутри помещений, так и на улице. Эргономичный дизайн с подставкой-упором позволяет удобно расположить прибор вертикально, обеспечивая комфорт при считывании данных. С диапазоном измерения напряжения до 500 В и тока до 200 мА, мультиметр DT-102 подходит для бытовой диагностики, ремонта оборудования и других задач, требующих надежности и точности в жестких условиях эксплуатации.

ОСОБЕННОСТИ МУЛЬТИМЕТРА SEM DT-102

- Измерение постоянного напряжения: 200 мВ, 2 В, 20 В, 200 В, 500 В (точность $\pm 0,5\% + 2$);
- Измерение переменного напряжения: 200 В, 500 В (40-400 Гц, точность $\pm 2,0\% + 5$);
- Измерение постоянного тока: 2 мА, 200 мА (точность $\pm 2,0\% + 2$);
- Измерение сопротивления: 200 Ом, 2 кОм, 20 кОм, 200 кОм, 2 МОм (точность $\pm 1,5\% + 4$);
- Тест диодов: тестовый ток 1,6 мА, максимальное тестовое напряжение 3,2 В;
- Тест батареи: диапазон 9 В, тестовый ток 6 мА;
- Тест на обрыв: зуммер срабатывает при сопротивлении ниже 50 Ом;
- Защита от перегрузок: 500 В (действующее значение) и предохранитель 200 мА / 250 В;
- Прорезиненный ударопрочный корпус для защиты от повреждений;
- Эргономичный дизайн с подставкой-упором для удобства использования;
- Компактные размеры: 100 мм × 48 мм × 26 мм;
- Вес: 102 г;
- Подходит для работы внутри помещений и на открытом воздухе.

Мультиметр SEM DT-102 – это универсальный инструмент, сочетающий компактность, точность и устойчивость к внешним воздействиям. Благодаря широкому диапазону измерений, функциям тестирования диодов, батарей и проверки целостности цепи, он идеально подходит для повседневной работы с электрическими системами. В комплект входят мультиметр, измерительные щупы, предохранитель и инструкция – все готово к использованию сразу после распаковки.

Мультиметр DT-102 широко применяется в бытовой электротехнике, ремонте электроники, тестировании автомобильных систем и других сферах, где важны надежность и простота эксплуатации. Это оптимальный выбор для тех, кто ищет прочный и функциональный прибор – SEM DT-102 обеспечит точные результаты и удобство в любой ситуации.

Характеристики DT-102

| Параметр | Значение |
|-----------------------|---------------------------------|
| Постоянное напряжение | 200 мВ, 2 В, 20 В, 200 В, 500 В |

| | |
|-----------------------|--|
| Точность | ± / ± 0,5% показ. ± / ± 2 |
| Сопротивление | 1 МОм |
| Защита от перегрузок | 500 В, действ. |
| Переменное напряжение | 200 В, 500 В (40-400 Гц) |
| Точность | ± / ± 2,0% показ. ± / ± 5 |
| Сопротивление | 450 КОм |
| Защита от перегрузок | 500 В, действующее |
| Сопротивление | 200 Ом, 2000 Ом, 20 кОм, 200 кОм, 2000 кОм |
| Точность | ± / ± 1,5% показ. ± / ± 4 |
| Постоянный ток | 2 мА, 200 мА |
| Точность | ± / ± 2, 0% показ. ± / ± 2 |
| Защита от перегрузок | предохранитель 200 мА /250 В |
| Тест диодов | тестовый ток 1,6 мА, макс. значение тестовое напряжение 3, 2 В, макс. значение |
| Тест батареи | диапазон 9 В, тестовый ток 6 мА |
| Тест на обрыв | срабатывает зуммер, если сопротивление, измеренное в цепи, ниже 50 Ом |
| Размеры | 100мм * 48мм * 26мм |
| Вес | 102 г |

Комплектация DT-102

| № | Наименование | Количество |
|----|-----------------------------|------------|
| 1. | Мультиметр цифровой DT-102 | 1 |
| 2. | Руководство по эксплуатации | 1 |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83