Артикул: 481240

телефон в москве +7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО. ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

The state of the s

На ma Ha Co ma Ем ma Te Пр це Фν ma Гра шк Из По Вз

> По эле

## Описание SMD-100

SMD-100 представляет собой высокоточный аппарат для тестирования различных электронных элементов. Этот мультиметр имеет сменную головку, предназначенную для автоматического определения параметров и проверки напряжения переменного и постоянного тока, а также компонентов SMD. С использованием CEM SMD-100 вы сможете провести тестирование диодов и прозвонку электроцепей, а также измерить сопротивление.

SMD-100 будет полезен при сборке, монтаже и ремонте различных устройств и их отдельных элементов. При помощи этого мультиметра вы сможете быстро обнаружить разрыв в электроцепи и устранить неполадку. Мультиметр SMD-100 также будет полезен при установке осветительного оборудования, монтаже проводки, ремонте автомобильных электроустройств. Из-за простоты и удобства в работе этот тестер можно использовать не только в профессиональной деятельности, но и в быту.

SMD-100 оснащен дисплеем с подсветкой и имеет шкалу с разрядностью в 6000 отсчетов. Благодаря мощной подсветке экрана вы сможете проводить измерения даже в темном помещении. При выводе полученных значений на дисплей мультиметра используется крупный шрифт, что также облегчит считывание информации.

Во время измерений SMD-100 определяет минимальные и максимальные значения. Также он выводит на экран средний результат. Вы можете удержать полученные показания на дисплее тестера, для этого необходимо нажать на кнопку HOLD. Перед работой аппарат автоматически устанавливает нулевое значение и определяет диапазон измерений.

Настройка и управление аппаратом осуществляются при помощи двух кнопок, размещенных под дисплеем. С их помощью вы сможете изменять режим работы, диапазон, фиксировать показания на экране. При наличии опасного напряжения в проверяемой электроцепи мультиметр SMD-100 подает звуковой сигнал для оповещения пользователя. Сигнализация также срабатывает при превышении предельных значений.

Мультиметр SMD-100 имеет прочный пластиковый корпус с влагоотталкивающим покрытием. Корпус изолирован, что обеспечивает безопасность пользователя во время работы. Для защиты контактных щупов, встроенных непосредственно в устройство, имеется специальный колпачок.

SMD-100 имеет автономное питание, которое осуществляется от комплекта из двух батарей типа LR44. Для продления срока эксплуатации источников питания, аппарат оснащен функцией автоматического отключения. Функция включается через 10 минут после завершения измерений.

## Характеристики SMD-100

Параметр	Значение
Тест на проподимость	Порог срабатывания 35 Ом
Тестирование диодов	Тестовый ток 1 мА, напляжение открытия до 2,8 В
Емкость	6н/60н/600н/6мк/60мк/600мк/6м/60мФ, погрешность: ±3,5%
Сопротивление	600/6к/60к/60к/6M/60MOм, погрешность: ±1,0%
Напряжение ACV	600мB/6B/50B, погрешность: ±1,0%
Напряжение DCV	600мB/6B/50B, погрешность: ±0,8%
Габаритные размеры	184 x 37 x 23 мм
Bec	76 r

## Комплектация SMD-100

Nº	Наименование	Количество
1.	Тестер электронных компонентов SMD-100	1
2.	Руководство пользователя	1
3.	Элемент питания 1.5В типа LR44	2
4.	Щупы	1

© 2012-2025, ЭСКО Контрольно измерительные приборы и оборудование телефон в москве +7 (495) 258-80-83