



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

D) компонентов RGK RC-12

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 755191



Ба
RL

Из
пр

Из
пр

Из
(ре

Из
пр

Из
пр

Из
(ре

Из
пр

Из
пр

Из
(ре

Описание Тестер RLC (SMD) компонентов RGK RC-12

SMD тестер RGK RC-12 - компактный и удобный прибор с множеством функций для проверки компонентов радиоэлектронной аппаратуры. Главное отличие от младшей модели с индексом "10" заключается в возможности измерения напряжения постоянного тока до 36 В, которая пришла на смену режиму тестирования батареек.

КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Работа с широким спектром компонентов - диодами, стабилитронами, конденсаторами, резисторами, светодиодами, полупроводниками и др.

Поворотная конструкция захвата для быстрой смены полярности.

Два варианта проведения замеров - при помощи наконечников или подключаемых проводов с щупами.

Функция относительных измерений для быстрого сравнения параметров с контрольными значениями.

Режим проверки целостности цепи (прозвонка).

СКАНИРОВАНИЕ

Функция работает следующим образом: если подключить пинцет тестера SMD компонентов RGK RC-12, например, к резистору, то устройство самостоятельно перейдет в режим измерения сопротивления.

АВТООТКЛЮЧЕНИЕ

Измеритель автоматически выключается, через 10 минут бездействия, что помогает продлить срок службы элементов питания.

ВЫСОКАЯ МОБИЛЬНОСТЬ

Прибор весит около 80 г, отличается компактными размерами и легко помещается в карман, что делает его актуальным решением для выездной работы.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Прибор комплектуется кожаным чехлом для защиты пинцетного захвата, на котором закреплены запасные наконечники. Прорезиненное покрытие корпуса помогает удерживать измеритель SMD компонентов RGK RC-12 при длительной работе и снижает вероятность выскальзывания.

Характеристики Тестер RLC (SMD) компонентов RGK RC-12

RGK RC-12		
Измерение постоянного напряжения		
Диапазон измерения	Разрешение	Погрешность
36 В	0,1 В	± (1,5% + 5 е.м.р.)

RGK RC-12		
Измерение сопротивления		
Диапазон измерения	Разрешение	Погрешность
300 Ом	0,1 Ом	± (1,5% + 5 е.м.р.)
3 кОм	1 Ом	
30 кОм	10 Ом	
300 кОм	100	
3 МОм	1 кОм	
30 МОм	10 кОм	± (2% + 5 е.м.р.)
Измерение емкости		
Диапазон измерения	Разрешение	Погрешность
3 нФ	1 пФ	± (3% + 50 е.м.р.)
30 нФ	10 пФ	± (2,5% + 10 е.м.р.)
300 нФ	100 пФ	
3 мкФ	1 нФ	
30 мкФ	10 нФ	
300 мкФ	100 нФ	± (5% + 5 е.м.р.)
3 мФ	1 мкФ	не нормируется
30 мФ	10 мкФ	
Проверка целостности, проверка диода, светодиода		
Режим "Проверка диодов"	напряжение открытой цепи: 3.0В, ток: 2мА	
Режим "Проверка проводимости"	порог срабатывания: 30 Ом	
Режим "Проверка полупроводников или светодиодов"	напряжение: около 21В; ток: около 1 мА	
Общие технические характеристики		
Разрядность шкалы дисплея	3000	
Индикация перегрузки	"OL"	
Индикатор низкого заряда батареи	Да	
Питание	1.5В (тип ААА), 2 шт.	
Автоматическое выключение питания	через 10 минут	
Рабочая температура и влажность	0°C ... +40°C, <80 %	
Температура и влажность хранения	-10°C ... +50°C, <70 %	
Рабочая высота над уровнем моря	до 2000 м	
Габаритные размеры	204 x 33 x 25 мм	
Масса	80 г	

Комплектация Тестер RLC (SMD) компонентов RGK RC-12

№	Наименование	Количество
1	Измеритель SMD компонентов RGK RC-12	1
2	Тестовые провода (комплект)	1
3	Запасные наконечники	2
4	Батарея 1,5 В (ААА)	2
5	Руководство по эксплуатации	1