



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 800 350-70-37
(495) 259-80-85

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 755269



Ди
Пи

На

Ча
то

По
I

Со

Описание Тестер напряжения RGK VT-11

Цифровой тестер напряжения RGK VT-11 - это компактный и удобный в работе прибор, который позволяет быстро определить наличие тока в проводнике, цепи или розетке, а также примерно оценить величину напряжения в диапазоне от 12 до 690 В. Оборудование такого типа чаще всего применяется при ремонте бытовых электросетей, систем освещения и различной электроники.

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Тестер напряжения подходит для диагностики сетей как переменного, так и постоянного тока, в том числе промышленных трехфазных. Благодаря дополнительным функциям - прозвонке цепей и проверке чередования фаз - специалист во время инспекций в полевых условиях может носить с собой меньше оборудования, иногда обходясь без мультиметра.

РАБОТА С БАТАРЕЙКАМИ И БЕЗ

Электронный тестер напряжения RGK VT-11 можно использовать без батареек для простого определения наличия тока, например, в розетке или поиска фазного провода. В таком режиме используется только один щуп. После установки элементов питания станут доступны функции прозвонки и приблизительного измерения напряжения.

ПОДСВЕТКА

Прибор оборудован ярким светодиодным фонарем, который значительно упрощает тестирование при слабом освещении, а также снятие показаний в неосвещенных местах - в распределительных щитах, шкафах и др.

ПРОДУМАННАЯ КОНСТРУКЦИЯ

При проведении измерений тестер автоматически выбирает рабочий диапазон, что значительно ускоряет процесс. При обнаружении напряжения двухполюсный тестер напряжения RGK VT-11 подает комбинированный свето-звуковой сигнал, благодаря чему специалист вовремя сможет оценить ситуацию независимо от особенностей окружения. По наглядным светодиодным индикатором легко определить уровень напряжения, полярность и направление вращения фазы в трехфазных сетях.

Конструкция устройства продумана так, чтобы его было удобно хранить и использовать. Так, например, дополнительный щуп можно легко прикрепить к основному как для более удобной переноски, так и для быстрой проверки розеток. Предусмотрены специальные колпачки, которые защищают наконечники во время транспортировки и хранения. Батарейки из комплекта дают возможность приступить к замерам сразу после покупки тестера напряжения RGK VT-11.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Эта модель сертифицирована в соответствии с требованиями высшей категории электробезопасности CAT IV 600 В, что позволяет уверенно использовать ее в профессиональной деятельности.

Характеристики Тестер напряжения RGK VT-11

RGK VT-11	
Тестирование напряжения	
Значения индикаторов: - 12 В: - 24 В: - 50 В: - 120 В: - 230 В: - 400 В: - 690 В:	Уровень срабатывания: 12 В ± 2 В 19 В ± 2 В 48 В ± 6 В 110 В ± 20 В 200 В ± 20 В 340 В ± 30 В 520 В ± 30 В
Частотный диапазон	0; 40 - 400 Гц
Детектирование напряжения	автоматическое
Звуковой сигнал	оповещает о присутствии переменного или отрицательного постоянного напряжения
Определение полярности	во всем диапазоне напряжений
Максимальный ток	<0,3 А / <3,5 мА (спустя 5 с)
Длительность работы	30 с
Время восстановления до следующего цикла работы	10 мин
Детектирование напряжения одним щупом	

Диапазон детектируемых напряжений	переменное, 100 – 690 В
Частотный диапазон	50 - 400 Гц
Прозвонка цепи	
Сопротивление цепи, отвечающее условию отсутствия разрыва	0 — 400 кОм
Определение порядка чередования фаз	
Диапазон напряжений	100 — 690 В
Частотный диапазон	45 — 65 Гц
Защита от перегрузки по напряжению	переменное и постоянное, 690 В
Общие технические характеристики	
Нормальные условия измерений: температура окружающего воздуха относительная влажность воздуха	+18°C — +28°C 30 % — 80 %
Рабочие условия измерений: температура окружающего воздуха относительная влажность воздуха	–10°C — +45°C до 85%
Температура хранения Влажность хранения	-20°C — +60°C до 85 %
Класс защиты от перенапряжения	CAT IV 600 В
Параметры электрического питания: напряжение постоянного тока	3 В
Источник питания	2 батареи AAA, 1,5 В
Габаритные размеры (длина x ширина x высота)	255 x 70 x 28 мм
Масса, не более	200 г