



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 956-8038
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 100-70-37
Мультиметр RGK DM-30

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 776448



Ча
та
На
та
На
та
То
та
То
та
Ис
От
ин
Ча
та
Со
та
Ем
та
Из
те
Те
Пр
це
Уд
по
Фу
та
Па
Из
РН
По

ОПИСАНИЕ ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА RGK DM-30:

Цифровой мультиметр RGK DM-30 - это универсальное и многофункциональное устройство для решения задач по проверке, тестированию и диагностике электрооборудования. Богатые возможности и компактный размер делают эту модель отличным решением как для домашнего использования, так и для профессиональных измерений в полевых условиях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Замеры в формате True RMS;
- Определение силы, полярности и частоты тока, сопротивления, напряжения, температуры;
- Проверка диодов, светодиодов, транзисторов, ёмкости конденсаторов;
- Отображение MIN/MAX показаний;
- Фиксация значений на экране кнопкой HOLD;
- Допускается подключение токовых клещей;
- Автоотключение через 15 мин. бездействия.

ПОЛЕЗНЫЕ ФУНКЦИИ:

В режиме REL портативный мультиметр RGK DM-30 исключает из результата заранее зафиксированную опорную величину, благодаря чему можно повысить точность работы при проверках малых сопротивлений и конденсаторов небольшой емкости. Также относительные измерения помогают минимизировать влияние электромагнитных шумов и потерь на тестовых кабелях на достоверность показаний.

Функция NCV превращает прибор в детектор напряжения и помогает определить наличие переменного напряжения бесконтактным методом. Чаще всего применяется для проверки ноля и фазы. При необходимости мультиметр можно перевести в низковольтный режим для фиксации сигнала <48 В.

Такие функции, как вычисление коэффициента заполнения и фильтр V.F.C. применяются для диагностики импульсного (ШИМ) оборудования и схем.

ИЗМЕРЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ:

В комплект поставки прибора включена термопара, которая позволяет измерить температуру до 100°C. При подключении более продвинутых сенсоров типа "К" предел фиксируемых значений повышается до 400°C.

БЕЗОПАСНОСТЬ:

Профессиональный мультиметр RGK DM-30 соответствует стандарту CAT III 600В, благодаря чему может применяться для диагностики коммутационного оборудования, распределительных щитов и других элементов электросетей. Встроенные предохранители, изоляция разъемов и светозвуковая сигнализация, защищают устройство от перегрузки и непредвиденных скачков напряжения.

Характеристики RGK DM-30

Параметр	Значение
Измерение постоянного напряжения	60 мВ - 600 В
Измерение переменного напряжения	60 мВ - 600 В
Измерение сопротивления	600 Ом - 60 МОм
Прозвонка цепей	0,1 Ом
Проверка диодов	1 мВ
Измерение емкости	9,999 нФ - 99,99 мФ
Измерение частоты	9,999 Гц - 9,999 МГц
Измерение коэффициента заполнения	1%-99%
Измерение температуры	-20°C до +400°C
Измерение постоянного тока	600 мкА - 10 А
Измерение переменного тока	600 мкА - 10 А
Разрядность дисплея	6000
Максимальное напряжение между входной клеммой и заземлением:	600 В
Тип предохранителя:	Разъем 10А: предохранитель F 10А Н 600 В (06x25 мм) Разъем рА/мА: предохранитель FF 0,6А 600 В (06x32 мм)
Частота обновления изображения	3 раза в секунду
Индикация перегрузки	«OL»
Рабочая высота над уровнем моря	2000 м
Рабочая температура и влажность	0°C ... +40°C, не более 75%
Температура и влажность хранения	-10°C ... + 50°C, не более 80%
Соответствие категории измерений	CATIII 600 В
Питание	2 батареи AA, 1,5 В
Габаритные размеры	171 x 76 x 47 мм
Масса	325 г

Комплектация RGK DM-30

№	Наименование	Количество
1	Мультиметр RGK DM-30	1
2	Тестовые провода	2
3	Термопара тип К	1
4	Батарейка AAA	2
5	Руководство по эксплуатации	1