



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

мультиметр RGK DHO40 с поверкой

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 702612



Осциллограф-мультиметр RGK DHO40, благодаря прочному исполнению, компактному размеру и аккумуляторному питанию, оптимально подходит для использования в промышленных и полевых условиях. Прибор позволяет быстро выполнять необходимые измерения в местах размещения электрических сетей и силового оборудования, при диагностике автомобильной электроники, автоматики электроустановок и т.п. Он обеспечивает отслеживание формы сигналов по двум каналам в полосе частот до 40 МГц, а также измерение цифровых показателей основных электрических характеристик, в том числе истинных среднеквадратических значений для переменного тока и напряжения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Наглядность** – скопметр отображает на цветном 3,5-дюймовом дисплее две осциллограммы одновременно, а также результаты для 6 выбранных параметров, измеряемых в автоматическом режиме.
- **Простота использования** – управление изделием производится с помощью интуитивно понятного кнопочного интерфейса с навигационными и функциональными клавишами; для сокращения времени подготовки к работе реализуются функции автоматической настройки и авто-выбора измерительного диапазона.
- **Высокая точность** – в режиме мультиметра прибор выводит показания до 20 000 отсчетов, подобно 4,5-разрядным лабораторным измерителям.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И ОСОБЕННОСТИ

Переключение между режимами "осциллограф" и "мультиметр" производится нажатием одной кнопки. При этом задействуются различные входы, за счет чего достигается безопасность измерений. Для размещения на горизонтальных поверхностях под удобным для визуального считывания показаний наклоном прибор снабжен складывающейся ножкой-опорой. Питание от литиевых батарей форм-фактора 18650 обеспечивает возможность автономной работы прибора в течение 6 часов. При необходимости, аккумуляторы можно быстро заменить. Также прибор может функционировать от внешнего источника – комплектного сетевого адаптера либо от повербанка, подключаемых через коннектор USB-C.

Характеристики Осциллограф - мультиметр RGK DHO40 с поверкой

Количество каналов	2
Полоса пропускания	40 МГц
Частота дискретизации	250 Мвыб/с
Наличие генератора сигналов	нет
Входное сопротивление	1,00±0,02 МОм
Диапазон значений коэффициента отклонения Ко	от 10 до 10 мВ/дел
Пределы допускаемой относительной погрешности коэффициента отклонения	±3%
Диапазон значений коэффициента развертки (с шагом 1-2-5)	от 5 до 1000 нс/дел
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений временных интервалов и коэффициента развертки	±0,0001%
Время нарастания переходной характеристики для модификаций	8 нс
Пределы допускаемой относительной погрешности частоты опорного генератора	±1·10-4%
Переменное напряжение	200 мВ - 750 В
Постоянное напряжение	200 мВ - 1000 В
Переменный ток	200 мА - 10 А
Постоянный ток	200 мА - 10 А

Сопротивление	200 Ом - 100 Мом
Ёмкость	20 нФ - 2 мФ
Напряжение переменного тока	от 100 до 240 В
Частота переменного тока	50 Гц
Потребляемая мощность	5 Вт
Питание от батареи, напряжение постоянного тока	3,7 В
Температура окружающей среды	от 0°C до 40°C
Относительная влажность	90%
Размеры	198 x 96 x 38 мм
Вес	0,6 кг

© 2012-2026, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83