



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 958-80-62

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350 79 37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

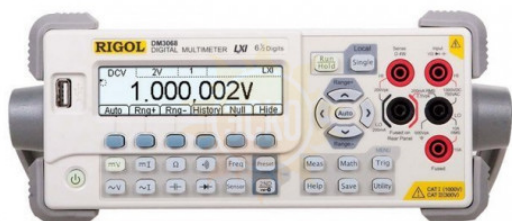
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

— цифровой мультиметр

Артикул: A102945



Ча
та

На
та

На
та

То
та

То
та

Со
та

Ем
та

Из
те

Те

Пр
це

Св
ПК

По

Вз

По
эл

ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА DM3068:

- Тип мультиметра: стационарный, цифровой
- Базовая погрешность: 0,0035
- Постоянное напряжение: 200 мВ... 1000 В
- Переменное напряжение: 200 мВ... 750 В
- Постоянный ток: 200 мкА... 10 А
- Переменный ток: 200 мкА... 10 А
- Сопротивление: 200 Ом... 100 МОм
- Частота: 3 Гц... 300 кГц
- Емкость: 2 нФ... 10 мФ
- Интерфейс: RS-232, USB
- Доп. функции: регистрация данных, испытание диодов, прозвонка цепи

ПРЕИМУЩЕСТВА ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА DM3068:

Прецизионные мультиметры серии Rigol DM360x (Rigol DM3061, Rigol DM3062, Rigol DM3064 и Rigol DM3068) применяются в процессе проверки компонентов, схем или электронных устройств.

Цифровые мультиметры Rigol DM360x позволяют проводить различные измерения, например, напряжения, тока, сопротивления, емкости, температуры и др.

Цифровые мультиметры Rigol DM3061, Rigol DM3062, Rigol DM3064 и Rigol DM3068 предназначены для эффективного и точного проведения измерений в процессе стендовых испытаний, могут применяться в сфере образования и производства.

Для увеличения функциональности цифровых мультиметров Rigol DM360x существует возможность подключения электронных датчиков к прибору и возможность применения специализированного программного обеспечения UltraSensor.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА DM3068:

- измерение напряжения, сопротивления и тока с высокой точностью
- высокоскоростная регистрация данных (50 Кбит/сек)
- энергонезависимая память – 512 К, энергозависимая – 2 М
- прозвонка цепи: диапазон 2 кОм; порог срабатывания: 1 Ом-2 кОм
- измерение температуры: поддержка ANSI стандарта термопары
- 24 измерительные функции

- построение гистограмм, трендов
- входной импеданс 10 ГОм • память на 10 настроек, 10 установок сенсора, 10 измеренных значений
- проверка периода следования импульсов
- преобразование измеренных параметров в другие физические величины
- вычисление максимальных, минимальных, средних значений, удержание измеренного значения, установка нуля, измерение dBm, dB, контроль по диапазону значений
- дисплей – высококонтрастный ЖК 256х64 с поддержкой графического отображения формы и мультidisплея
- параллельный 16-разрядный канал передачи результатов (мультиплексор входов) измерений с программным обеспечением.
- интерфейс внешний: RS-232 и USB/USB-хост (для всех моделей);
- питание: 100-240 В, 45-66 Гц

Характеристики RIGOL DM3068

Измерительные функции	Диапазон	Частотный диапазон/тестовый ток	Точность, 1 год: % изм знач+% от диапа
Пост напряжение	200мВ...1000В		0,0035 + 0,0005
Перемен напряжение (TRUE RMS)	200мВ...750В	20Гц...100кГц	0,06 + 0,03
Постоянный ток	200мкА...10А		0,050 + 0,005
Переменный ток (TRUE RMS)	200мкА...10А	20Гц...10кГц	0,1 + 0,04
Сопротивление (2-х и 4-х проводная система)	200Ом...100МОм		0,01 + 0,001
Емкость	2нФ...10мФ		1 + 0,5
Проводимость	2кОм	1мА	0,05 + 0,01
Частота, период	3Гц...300кГц	3Гц...10кГц	0,007
Тест диодов	2,4В	1мА	0,05 + 0,01

Комплектация RIGOL DM3068

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой мультиметр DM3068	1
2.	Руководство по эксплуатации	1
3.	Кабель питания	1
4.	Кабель USB	1
5.	Измерительные щупы	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83