



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

7 495 258 80 83
8 800 350 70 27

цифровой мультиметр

УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: A102944



Ча
та

На
та

На
та

То
та

То
та

Ис

От
ин

Со
та

Ем
та

Те

Пр
це

Ис
пе

Ск
им

Уд
по

Фу
та

Св
ПК

Вз

По
эл

ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА DM3058:

- Тип мультиметра: стационарный, цифровой
- Базовая погрешность: 0,015
- Постоянное напряжение: 200 мВ... 1000 В
- Переменное напряжение: 200 мВ... 750 В
- Постоянный ток: 200 мкА... 10 А
- Переменный ток: 20 мА... 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 DM3058:

Цифровые прецизионные мультиметры Rigol DM3051, Rigol DM3052, Rigol DM3054 и Rigol DM3058 применяются в процессе проверки компонентов, схем или электронных устройств.

Мультиметры серии Rigol DM350x позволяют проводить различные измерения, например, напряжения, тока, сопротивления, емкости, температуры и др.

Цифровые мультиметры Rigol DM3051, Rigol DM3052, Rigol DM3054 и Rigol DM3058 предназначены для эффективного и точного проведения измерений в процессе стендовых испытаний, так же являются прекрасным инструментом, с широкими возможностями по применению в сфере образования и производства.

Для увеличения функциональности цифровых мультиметров Rigol серии Rigol DM350х существует возможность подключения электронных датчиков к прибору, а также дополнительная опция - специализированное программное обеспечение UltraSensor.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА DM3058:

- измерение напряжения, сопротивления и тока с высокой точностью
- высокоскоростная регистрация данных (50 Кбит/сек)
- прозвонка цепи: диапазон 2 кОм; порог срабатывания: 1 Ом-2 кОм
- измерение температуры: поддержка ANSI стандарта термопары
- 24 измерительные функции (постоянное/переменное напряжение, постоянный/переменный ток, 2-х или 4-х проводная схема измерения сопротивления, емкость, проводимость, тест диодов, частота, период, тест в пределах, температура, любой датчик физической величины...)
- 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 – монохромный LCD дисплей (256 x 64 точек)
- параллельный 16-разрядный канал передачи результатов (мультиплексор входов) измерений с программным обеспечением.
- интерфейс внешний: RS-232 и USB/USB-хост (для всех моделей)

Характеристики RIGOL DM3058

Измерительные функции	Диапазон	Частотный диапазон/тестовый ток	Точность, 1 год: % изм знач+% от диап
Пост напряжение	200mV...1000V		0,015 + 0,003
Перемен напряжение (TRUE RMS)	200mV...750V	20Гц...100кГц	0,2 + 0,05
Постоянный ток	200mA...10A		0,055 + 0,005
Переменный ток (TRUE RMS)	20mA...10A	20Гц...10кГц	0,3 + 0,1
Сопротивление (2-х и 4-х проводная система)	200Ом...100МОм		0,02 + 0,003
Емкость	2нФ...10мФ		1 + 0,5
Проводимость	2кОм	1mA	0,05 + 0,01
Частота, период	3Гц...300кГц	3Гц...10кГц	0,01 + 0,003
Тест диодов	2,4В	1mA	0,05 + 0,01

Комплектация RIGOL DM3058

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой мультиметр DM3058	1
2.	Кабель питания	1
3.	Измерительные щупы	1
4.	Кабель USB	1
5.	Руководство по эксплуатации	1