

Цифровой мультиметр AM-1097

Описание:

Профессиональный цифровой мультиметр AM1097 имеет базовую погрешность 0,025 - 0,03%. Наряду с общепринятыми функциями измерения электрических параметров, эта модель обладает возможностями фиксации пиковых значений напряжения и тока с временем интеграции 1 мс, может отображать уровень сигнала по шкалам dBm и dBv. Две цифровые шкалы позволяют отображать одновременно два параметра исследуемого сигнала. Для протоколирования результатов и измерения на компьютере можно использовать встроенный интерфейс с гальванической развязкой. Функции записи минимальных и максимальных значений позволяют зафиксировать изменения уровня сигнала.

Особенности мультиметра AM-1097

Многофункциональный дисплей-ЖКИ, 2цифровые шкалы, максимальные показания 50000 единиц, графическая шкала 21 сегмент;

Люминесцентная подсветка дисплея;

Измерение истинных среднеквадратических значений переменного напряжения и тока;

Измерение AC/DC;

Измерение по шкалам dBm и dBv;

Фиксация пиковых значений (1 мс);

Фиксация показаний (HOLD/мин./макс./средн.);

Интерфейс для связи с компьютером с гальванической развязкой;

Измерение температуры с термопарами J-типа;

Встроенный генератор прямоугольных импульсов 0,5 Гц - 20 МГц.



Технические характеристики

Постоянное напряжение	1 мкВ - 1000 В	Разрешение 1 мкВ	Погрешность 0,025%
Переменное напряжение	1 мкВ - 1000 В	1 мкВ	0,4%
Постоянный ток	10 нА - 10 А	10 нА	0,05%
Переменный ток	10 нА - 10 А	10 нА	0,7%
Частотный диапазон при измерении переменного напряжения	20 Гц - 100 кГц,		
При измерении переменного тока	20 Гц - 100 кГц		
Сопротивление	0,01 Ом - 500 Мом	0,01 Ом	0,05%
Емкость	0,1 пФ - 100 мФ	0,1 пФ	1%
Частота	0,5 Гц - 20 МГц	0,001 Гц	0,02%
Ширина импульса	0,2 мс - 1999,9 мс		
Скважность	0,01% - 99,99%		
% от шкалы для тока	0-20 мА / 4-20 мА		
Интерфейс	RS-232		
Питание	9 В		
Габаритные размеры	162x36x32 мм		
Масса	0,9 кг		

Внимание: описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



Сеть магазинов
КВАРЦ
Радиодетали и электронные компоненты

107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16
телефон: (495) 963-6120
факс: (495) 963-4994
e-mail: quartz1@quartz1.ru

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д31
телефон/факс: (495) 788-8899 многоканальный
e-mail: mgz@quartz1.ru