

GDM-79060

Вольтметр GDM-79060



Вольтметр универсальный цифровой GDM-79060

- 6½ разряда разрядов, динамический диапазон 1.200.000
- Макс. Uвх 1000 В (DVC), макс. входной ток 3 А
- Максимальное разрешение 0,1 мкВ/ 100 пА/ 100 мкОм/ 0,001°C
- Измерение с учетом формы сигнала и искажений (True RMS)
- Базовая погрешность: ±0,007%
- Одновременное измерение различных параметров (U/I, R/I и др.)
- 12 измерительных функций, 10 операторов математики и статистической обработки результатов
- Измерение температуры: -200°C ...+ 1870°C (терморезистор, термопара, термистор)
- Высокая скорость измерений и передачи данных: 1К, программирование (ст. команды SCPI)
- Измерение переменного сигнала со смещением (AC+DC)
- 2-х и 4-х проводная схема измерения сопротивления
- Внутренняя память: 10К
- Цветной графический дисплей (диаг.11 см) с отображением аналоговой шкалы, гистограмм, трендов
- Автоматический и ручной выбор предела
- Интерфейсы USB, RS-232. LAN GPIB (опция), цифровой I/O

Число каналов	1
Виды измерений	DCV, ACV, DC, AC, Сопротивление, Частота, Ёмкость, Температура
Базовая погрешность (%)	0,007%
Постоянное напряжение	1000 В
Разрешение (DCV)	0,1 мкВ
Переменное напряжение	750 В
Разрешение (ACV)	0,1 мкВ
Диапазон частот ACV	3 Гц – 300 кГц
Постоянный ток	3 А
Разрешение (DC)	100 пА
Переменный ток	3 А
Разрешение (AC)	100 пА
Диапазон частот AC	3 Гц – 10 кГц
Сопротивление, максимальное	100 МОм
Разрешение (R)	0,1 МОм
Диапазон измеряемых частот	3 Гц – 1 МГц
Разрядность индикатора	6,5

TrueRMS	Да
Особенности	Внутренняя память 10 К, 12 измерительных функций, 10 операторов математики и статистической обработки результатов, Одновременное измерение различных параметров, Цветной графический дисплей (диаг.11 см) с отображением аналоговой шкалы, гистограмм, трендов, Измерение температуры -200°С ...+ 1870°С (терморезистор термопара термистор)
Интерфейс	USB, RS-232. LAN GPIB (опция), цифровой I/O