

## Киловольтметр GVM-79102 GOOD WILL INSTRUMENT Co., Ltd.



GVM-79102

- Пределы измерения (DCV): 20/ 200/ 2000В
- Макс. входное напряжение: 2400В
- Разрешение: 10 мкВ/ 100 мкВ/ 1 мВ
- Базовая погрешность:  $\pm 0,01\%$
- Выбор формата индикации: 4 ½, 5 ½, 6 ½
- Скорость выборки: 10 Квыб/с
- Автоматический и ручной выбор предела
- Режим Сравнение (Compare)
- Отображение на ЖКИ (результаты измерений): численное значение, граф. шкала, гистограммы, тренд
- Математика: REL, dB, dBm, MX+B, %, 1/X
- Выбор скорости измерений: slow/ mid/ fast (в зав. от разрешения)
- Внутренняя память: 100K
- Сохранение данных на USB flash-диск
- Интерфейс (стандартно): RS-232C, USB Host/Device, LAN, Digital I/O
- Опция: GPIB (самостоятельная установка пользователем)
- Изм. гнезда: вход на задней панели
- Цветной, графический ЖКИ (TFT, диаг. 11см)

### Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ
ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ DCV	Пределы измерений	20 / 200 / 2000 В
	Разрешение	10 / 100 мкВ / 1 мВ
	Погрешность измерения	$\pm 0,01\%$ (базовая)*
	Входной импеданс	30 МΩ
	Вх. ток смещения (Bias)	30 пА
	Защита входа	2400 В (на всех пределах измерений)
ДИСПЛЕЙ	Тип индикатора	Цветной, графический ЖКИ (TFT WQVGA, диаг. 11см), 480 x272
	Разрядность индикации	4 ½                      5 ½                      6 ½
	Ск. измерений (изм/с)	4,8K/ 7,5K/ 10K                      400/ 1,2K/ 2,4K                      5/ 20/ 60/ 100
	Быстродействие	slow/ mid/ fast                      slow/ mid/ fast                      slow1/ slow2 / mid/ fast
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Напряжение питания	100 / 120 / 220 / 240 В ( $\pm 10\%$ ), 50/ 60/ 400 Гц (Р потребл. 25 ВА)
	Габаритные размеры	266×107×302мм
	Масса	3,3 кг

#### Примечание:

\*  $\pm (0,01\% \text{изм.} + 0,001\% \text{диап.}) \dots \pm (0,01\% \text{изм.} + 0,003\% \text{диап.})$

#### Внешний вид задней панели:



Для измерений используются специальные ВВ тестовые провода (длина 1,5 м):  
**GHT-116R** x 1 шт,                      **GHT-116B** x 1 шт

