



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ **8 (495) 330-70-37**  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**универсальный В7-78/1**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: В7-78/1



Ча  
то  
На  
ма  
На  
ма  
Пе  
л  
По  
л  
Со  
Из  
RN

## ОСОБЕННОСТИ ВОЛЬТМЕТРА УНИВЕРСАЛЬНОГО ЦИФРОВОГО В7-78/1:

- Разрядность индикатора 6½ разрядов;
- Высокая скорость измерений (во внутренний буфер): 50000 изм/сек (В7-78/2); 10000 изм/сек (В7-78/3); 2000 изм/сек (В7-78/1);
- Двухстрочный дисплей: VFD с трехцветной индикацией – В7-78/1; монохромный ЖК-дисплей – В7-78/2, В7-78/3;
- Одновременное отображение 2-х измерений (В7-78/2, В7-78/3);
- 12 измерительных и 8 математических функций (мин/ макс/ среднее; дБ/ дБм; допусковый контроль; Δ-измерения);
- Измерение отношения напряжений U1/U2 (пост);
- Измерение с учетом формы сигнала и искажений True RMS;
- Измерение температуры: с помощью термопар различных типов (В7-78/1, В7-78/2) и термосопротивления PT100;
- Эмулирование языка программирования HP34401A/ 34410A/ 34411A (команды SCPI);
- ПО для управления и передачи данных на компьютер;
- Интерфейс: USBTMC, опция - GPIB (КОП) или RS-232;
- Встраиваемый 10/ 20 канальный сканер: опция для В7-78/1 (кроме режима измерения силы тока).

## Характеристики В7-78/1 — вольтметр

Число каналов	1
Виды измерений	DCV, ACV, DC, AC, Сопротивление, Целостность цепи, P-N, Частота, Температура
Базовая погрешность (%)	0,0035
Постоянное напряжение	1000 В
Разрешение (DCV)	0,1 мкВ
Переменное напряжение	750 В
Разрешение (ACV)	0,1 мкВ
Диапазон частот ACV	10 Гц-300 кГц
Постоянный ток	3 А
Разрешение (DC)	10 нА
Переменный ток	3 А
Разрешение (AC)	1 мкА
Диапазон частот AC	10 Гц-5 кГц
Сопротивление, максимальное	100 МОм
Разрешение (R)	100 мкОм

Диапазон измеряемых частот	3 Гц-300 кГц
Разрядность индикатора	6,5
TrueRMS	да
Особенности	Высокая скорость измерений (во внутренний буфер) 2.000 изм/сек. Двухстрочный дисплей с трехцветной индикацией. Опция - встраиваемый сканер (10 кан/ 20 кан). 11 измерительных и 8 математических функций (мин/ макс/ среднее, дБ/ дБм, допусковый контроль, ?-измерения). Эмулирование языка программирования HP34401A/ 34410A/ 34411A.
Интерфейс	USB, опция - GPIB, опция - RS-232

## Комплектация В7-78/1 — вольтметр

№	Наименование	Количество
1.	Вольтметр универсальный цифровой В7-78/1	1
2.	Измерительные провода	1
3.	Шнур питания	1
4.	Кабель USB	1
5.	Руководство по эксплуатации	1
6.	CD диск с ПО	1

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**