

APPA 208  
APPA 208B

новинка



Цифровые мультиметры

- Ⓜ Измерение переменного (AC, AC+DC) и постоянного напряжения до 1000В, переменного и постоянного тока до 10А, частоты, скважности (%), емкости, сопротивления и целостности цепи, температуры, испытание р-п переходов, измерение уровня сигнала (дБ, дБм)
- Ⓜ Измерение ср. кв. значения сигналов произвольной формы (TRMS)
- Ⓜ Базовая погрешность (DCV): ± 0,03 %
- Ⓜ Максимальное разрешение: 1 мкВ/ 1 мкА/ 10МОм/ 1мкГц/ 10пФ/ 0,1 °С
- Ⓜ Встроенный цифровой регистратор на 40.000 ячеек
- Ⓜ Регистрация Min/ Max/AVG значений, внутр. память (запись/вывод)
- Ⓜ Автодетектирование напряжения (пост/перем.), фильтр НЧ
- Ⓜ ЖК-индикатор (40.000), 2 области индикации (осн. и доп. параметр)
- Ⓜ Графическая линейная шкала (43 сегмента), подсветка дисплея
- Ⓜ Удержание пиковых значений (от 500 мкс)
- Ⓜ Интерфейс оптический RS-232/ USB, в комплекте ПО
- Ⓜ Беспроводный радиointерфейс Bluetooth (ver. 4.0 мод. с инд. «В» - APPA 208B)
- Ⓜ Универсальное питание (в т.ч. – батарейное)
- Ⓜ Индикация состояния источников питания, автовыключение
- Ⓜ Звуковое предупреждение об ошибке коммутации на входе (beeper guard)
- Ⓜ Безопасность (кат. III 600 В/кат. II 1000 В)

ТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 80%		APPA 208/ 208B
ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ (DCV)	Пределы измерений	40; 400 мВ; 4; 40; 400; 1000 В
	Погрешность	± (0,03 % + 20 ед. сч.)
	Макс. разрешение	1 мкВ
	Вх. сопротивление	10 МОм
	Защита входа	=1000 В; ~ 1000 В
ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ (ACV*)	Пределы измерений	400 мВ; 4; 40; 400; 1000 В
	Погрешность	± (0,7 % + 50 ед. счета)
	Макс. разрешение	1 мкВ
	Полоса частот	40 Гц...100 кГц
	Вх. импеданс	10 МОм/100 пФ
ОТНОСИТЕЛЬНЫЙ УРОВЕНЬ	Диапазон измерений	-80 дБ...50 дБ; -15 дБм...55 дБм
	Опорный уровень	0 дБ = 1 В; 0 дБм = 1 мВт, 600 Ом <sup>1</sup>
ПОСТОЯННЫЙ ТОК (DCA)	Пределы измерений	40; 400 мА; 4; 10 А
	Погрешность	± (0,2 % + 40 ед. счета)
	Макс. разрешение	1 мкА
	Падение напряжения	800 мВ по входу mA, 1 В по входу A
	Защита входа	Предохранитель 15 А/600 В (вход «А»); 1 А/600 В (вход «mA»)
ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК (ACA*)	Пределы измерений	40; 400 мА; 4; 10 А
	Погрешность	± (0,8 % + 40 ед. счета)
	Макс. разрешение	1 мкА
	Полоса частот	40 Гц... 1 кГц
	Падение напряжения	800 мВ по входу mA, 1 В по входу A
ЧАСТОТА (ПРИ ИЗМЕРЕНИИ УРОВНЯ)	Диапазон измерений	40 Гц... 100 кГц
	Погрешность	± (0,2 % + 30 ед. сч.)
СОПРОТИВЛЕНИЕ	Пределы измерений	400 Ом; 4; 40; 400 кОм; 4; 40 МОм
	Погрешность	±
	Макс. разрешение	10 МОм
	Тестовое напряжение	3,3; 0,6 В

