



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

универсальный АКИП-2103/1

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, дом 51

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: АКИП-2103/1



Ра

Ти

Ча

то

На

та

На

та

Пе

л

ОСОБЕННОСТИ ВОЛЬТМЕТРА УНИВЕРСАЛЬНОГО АКИП-2103/1:

- Разрядность индикатора: 6 ½ разрядов;
- Базовая погрешность (DCV): $\pm 0,0035\%$;
- Скорость измерений (во внутренний буфер): 10.000 изм/сек;
- Измерение: с учетом формы сигнала и искажений (True RMS);
- Память регистратора данных (во внутренний буфер): 1,5М изм (500.000 изм с меткой времени);
- Регистратор данных на внешний USB диск (интерфейс на передней панели, поддержка FAT 32), интервал от 1 мс, максимальный размер файла 360М измерений;;
- Измерение температуры (термосопротивление/RTD и термистор);
- Автоматический и ручной выбор пределов измерений;
- Развернутое меню синхронизации и запуска;
- 2-х и 4-х проводная схема измерения сопротивления;
- Математические функции и статистическая обработка (мин/макс/среднее; дБ/дБм; допусковой контроль; -измерения);
- Интерфейсы: LAN, USB (USBTMC), опция – GPIB;
- Опция: встраиваемый 10/ 20-канальный сканер (кроме режима измерения силы тока);
- Дополнительные входные гнезда на задней панели;
- Цветной графический TFT-дисплей (диагональ 11 см).

Характеристики АКИП-2103/1

Число каналов	1
Виды измерений	DCV, ACV, DC, AC, Сопротивление, Частота, Емкость, Температура, прозвон цепи, тест диодов
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	3 Гц-300 кГц
Постоянный ток	10 А
Разрешение (DC)	1 пА
Переменный ток	3 А
Разрешение (AC)	100 пА
Диапазон частот AC	3 Гц-10 кГц
Сопротивление, максимальное	100 МОм

Разрешение (R)	100 мкОм
Диапазон измеряемых частот	3 Гц-300 кГц
Разрядность индикатора	6,5
TrueRMS	да
Особенности	Скорость измерений (во внутренний буфер) до 10К измерений в секунду. Внутренний регистратор данных (1,5М, до 500К с меткой времени) с настраиваемой скоростью выборки. Регистратор данных на внешний USB диск (поддержка FAT 32), интервал от 1 мс, максимальный размер файла 360М измерений. Режим оцифровщика (дигитайзер) с частотой дискретизации от 0,6 Гц до 100 кГц. Измерение температуры (термосопротивление/RTD и термистор). Развернутое меню синхронизации и запуска. Математические функции и статистическая обработка (мин/макс/среднее, дБ/дБм, допусковый контроль, ?-измерения). Дополнительные входные гнезда на задней панели. Опция 10 или 20-канального сканера.
Интерфейс	LAN, USBTMC, USB Host, Опция – GPIB, Опция – RS-232

Комплектация АКИП-2103/1

№	Наименование	Количество
1.	Вольтметр универсальный АКИП-2103/1	1
2.	Измерительный провод	2
3.	Шнур питания	1
4.	Кабель USB	1
5.	Предохранитель	1
6.	Руководство по эксплуатации на CD	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83