Цифровой стробоскопический USB-осциллограф

Артикул: АКИП-4112

По
ГГ

Ко
ка

Ис

Вс
пр

Ти
ос

ОСОБЕННОСТИ ОСЦИЛЛОГРАФА АКИП-4112:

- 2 канала (независимый сбор данных) + вход внешней синхронизации (Ext)
- Полоса пропускания: 12 ГГц;
- Максимальная частота стробирования до 200 кГц;
- Максимальный объем памяти до 32 кБ/канал;
- Автоизмерения (до 138 параметров включая измерение «глазковых» диаграмм (NRZ и RZ), БПФ и джиттера); статистика измерений, маркерные измерения (ΔU; ΔT; ΔU/ΔT, F);
- Математические функции, включая быстрое преобразование Фурье (БПФ) в 2-х каналах;
- До 10 прямых и до 4 статистических измерений выполняемых одновременно;
- Отображение гистограмм параметров (напряжение/ время), усреднение, огибающая, послесвечение;
- Автоматизированный тест сигнала по «маске» (167 предустановленных шаблонов);
- Интерфейсы: USB;
- ПО под управлением ОС WIN XP/ SP2, Vista, 7 и 8 (32/64 бит);
- Питание от универсального сетевого адаптера;
- Ультракомпактный.

Характеристики АКИП-4112

Тип осциллографа	USB
Число каналов	2
Полоса пропускания	12 ГГц
Максимальный объем памяти	4 кБ
АЦП (бит)	16
Сопротивление входа	50 Ом
Особенности	Цифровой стробоскопический USB-осциллограф. Максимальная частота стробирования до 200 кГц. Внешняя синхронизация до 2,5 ГГц, с делителем частоты до 14 ГГц. Автоизмерения (до 138 параметров включая измерение «глазковых» диаграмм (NRZ и RZ), БПФ и джиттера и др.), статистика измерений, маркерные измерения (?U, ?T, ?U/?T, F). Математические функции, включая быстрое преобразование Фурье (БПФ) в 2-х каналах. До 10 прямых и до 4 статистических измерений выполняемых одновременно. Отображение гистограмм параметров (напряжение/ время), усреднение, огибающая, послесвечение. Автоматизированный тест сигнала по «маске» (167 предустановленных шаблонов).
Интерфейс	USB
Масса (кг)	1,1

Комплектация АКИП-4112

№	Наименование	Количество
1.	Цифровой стробоскопический USB-осциллограф АКИП-4112	1
2.	Кабель USB	1
3.	Адаптер питания	1
4.	Ключ пластиковый рожковый	1
5.	Адаптер SMA m-f (установлен на входах осциллографа)	2
6.	Руководство по эксплуатации	1

7.	Программное обеспечение (на CD)	1
8.	Жесткая сумка из пластика	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83