- осциллограф цифровой запоминающий

Артикул: АКИП-4134/1А



По
МГ

Ча
ди

Ча
ди

Ко
ка

Ис

Об
ка

Ти
ос

ОСОБЕННОСТИ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ЗАПОМИНАЮЩЕГО АКИП-4134/1А:

- Количество каналов 4;
- Полоса пропускания 350 МГц;
- Частота дискретизации: 2,5 ГГц на канал (5 ГГц при объединении);
- Объем памяти на канал 125 МБ (250 - при объединении);
- Режимы сбора данных: выборка, пиковый детектор (400 пс), усреднение (4/.../512), ERES (режим увеличенного разрешения АЦП);
- 256 уровней интенсивности свечения луча (яркостная или цифровая градация частоты разверток в зависимости от частоты их повторения);
- Высокая скорость обновления экрана до 500.000 осц./с;
- Режим сегментированной памяти;
- Режим HISTORY;
- Интерполяция - Sin X/x, линейная;
- Автоматические (до 38-и параметров) и курсорные измерения;
- Математические функции, БФП;
- Режим «Поисковая машина/ Search» для поиска событий по условиям заданным пользователем;
- Синхронизация и декодирование сигналов, стандартно, I2C, SPI, UART/RS232, CAN, LIN, опционально, I2S, MIL-1553, FlexRay;
- Опция - логический анализатор 16 каналов. Опция - функциональный генератор до 25 МГц;
- Интерфейсы USB, LAN;
- TFT емкостный сенсорный дисплей (диагональ 25,65 см, разрешение 1024x600).

Характеристики АКИП-4134/1А

Тип осциллографа	Цифровой
Число каналов	4
Полоса пропускания	350 МГц
Максимальная частота дискретизации	5 ГГц
Максимальный объем памяти	250 МБ
АЦП (бит)	8
Сопротивление входа	50 Ом, 1 МОм
Логические каналы	16 (опция)
Особенности	Высокая скорость обновления экрана до 500.000 осц./сек. Режим сегментированной памяти. Режим HISTORY. Интерполяция - Sin X/x, линейная. Автоматические (до 38-и параметров) и курсорные измерения. Математические функции, БПФ. Режим «Поисковая машина/ Search» для поиска событий по условиям заданным пользователем. Синхронизация и декодирование сигналов, стандартно - I2C, SPI, UART/RS232, CAN, LIN, опционально - ARINC429, I2S, MIL-1553, FlexRay. Опция - логический анализатор 16 каналов. Опция - функциональный генератор до 25 МГц.
Интерфейс	USB, LAN
Дисплей	TFT емкостный сенсорный, диагональ 25,65 см, разрешение 1024x600
Масса (кг)	4,0

Комплектация АКИП-4134/1А

№	Наименование	Количество
1.	Осциллограф цифровой запоминающий АКИП-4134/1А	1
2.	Шнур питания	1
3.	Делитель 1:1/1:10	4
4.	Кабель USB	1
5.	Руководство по эксплуатации на CD	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83