осциллограф цифровой запоминающий

Артикул: АКИП-4127/2

По
МГ

Ча
ди

Ча
ди

Ко
ка

Ис

Об
ка

Ти
ос

ОСОБЕННОСТИ ОСЦИЛЛОГРАФА АКИП-4127/2:

- Количество каналов 2
- Полоса пропускания 100 и 200 МГц
- Максимальная частота дискретизации 1 ГГц
- Объем памяти на канал 7 МБ (14 МБ – при объединении)
- Высокая скорость обновления экрана до 60.000 осц./сек
- Режимы сбора данных: выборка, пиковый детектор (> 1 нс), усреднение (4 /…/ 1024), ERES (режим увеличенного разрешения АЦП)
- Интерполяция: Sin X/x, линейная
- 36 видов автоматических измерений параметров (включая временные задержки), курсорные измерения
- Режим сегментированной памяти (до 1000 сегментов)
- Режим HISTORY – запись и обратное воспроизведение осциллограмм (прокрутка во времени назад) для обнаружения предыдущих аномалий
- Функция автоустановки параметров развертки, запуска
- Функции математики: сложение, вычитание, умножение, деление, дифференцирование (d/dt), интегрирование (∫dt) , извлечение кв. корня (v)
- Частотный анализ (БПФ)
- Синхронизация и декодирование сигналов I2C, SPI, UART/RS232, CAN, LIN (опция)
- Функциональный генератор до 25 МГц со стандартными формами сигналов и формированием сигнала произвольной формы (только модели с индексом G)
- Интерфейсы: USB TMC для управления и сохранения данных (host/device), LAN, опция GPIB (коммуникационный USB кабель-адаптер)
- Цветной SVGA TFT-дисплей (20 см) с регулируемой яркостью
- Русифицированное меню

Характеристики АКИП-4127/2

Тип осциллографа	Цифровой
Число каналов	2
Полоса пропускания	200 МГц
Максимальная частота дискретизации	1 ГГц
Максимальный объем памяти	14 МБ
АЦП (бит)	8
Сопротивление входа	50 Ом, 1 МОм
Особенности	Высокая скорость обновления экрана до 60.000 осц./сек. Режим сегментированной памяти. Режим HISTORY. Интерполяция - Sin X/x, линейная. Автоматические (до 36-и параметров) и курсорные измерения. Математические функции, БПФ. Опции - синхронизация и декодирование сигналов.
Интерфейс	USB, LAN
Дисплей	TFT, 20, 800x480, 8x14
Масса (кг)	3,26

Комплектация АКИП-4127/2

№	Наименование	Количество

1.	Осциллограф АКИП-4127/2	1
2.	Шнур питания	1
3.	Делитель 1:1/1:10	2
4.	Кабель USB	1
5.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование