двухканальный USB осциллограф - приставка

Артикул: 49371241

По
МГ

Ча
ди

Ча
ди

Ко
ка

Ис

Об
ка

Вс
пр

Ти
ос

Описание Aktakom АСК-3712 1Т

Миниатюрная модель 2-канального цифрового запоминающего USB осциллографа АСК-3712 1Т выполнена в виде приставки к ПК. Подключается через USB-порт. Оригинальный дизайн и отличные технические характеристики неизменно привлекают внимание специалистов.

ОСОБЕННОСТИ ДВУХКАНАЛЬНОГО USB ОСЦИЛЛОГРАФА - ПРИСТАВКИ АСК-3712 1Т:

- 2 независимых канала с полосой пропускания до 100 МГц;
- Буфер записи до 512 кБ на канал (определяется пользователем);
- Произвольно выбираемая длина предзаписи/послезаписи;
- Высокая чувствительность (от 10 мВ/дел);
- Автоматическая настройка на входные сигналы;
- Расширенные режимы синхронизации;
- Большой выбор курсорных и автоматических измерений;
- Статистические измерения и построение гистограмм;
- Анализатор спектра (БПФ);
- Цифровой люминофор;
- Аварийная сигнализация;
- Подключение к ПК через USB 2.0;
- Вход/Выход внешней синхронизации (совместимость - ТТЛ).

Характеристики Aktakom АСК-3712 1Т

Параметр	Значение
Частота дискретизации	10 ГГц (Стробоскопический режим) 100 МГц (Режим реального времени)
Коэффициент вертикального отклонения	10 мВ/дел...10 В/дел с шагом 1-2-5
Разрешение	8 бит
Частотный диапазон по уровню	–3 дБ: 0 Гц...100 МГц (DC), 1,2 Гц...100 МГц (AC)
Входное сопротивление	1 МОм или 50 Ом
Максимальное входное напряжение	±50 В при Rвх=1 МОм, ±2,25 В при Rвх=50 Ом
Минимальный период повторения синхронизирующего импульса	20 нс
Минимальная длительность синхронизирующего импульса	10 нс
Параметры входного сигнала обеспечения расширенной синхронизации по входам «CH1», «CH2» (применительно к импульсу прямоугольной формы)	амплитуда - не менее 20 мВ, длительность - не менее 50 нс, период повторения - не менее 50 нс
Диапазон значений коэффициента развертки	10 нс/Дел....0,1 с/Дел
Калибратор	1 кГц, 3 В от пика до пика
Питание	+5 В
Масса	0,19 кг
Габаритные размеры	150x85x32 мм

Комплектация Aktakom АСК-3712 1Т

№	Наименование	Количество
1.	Двухканальный USB осциллограф - приставка АСК-3712 1Т	1
2.	Краткая инструкция	1
3.	Полное руководство по эксплуатации (не имеет физического носителя и может быть загружено после приобретения и регистрации прибора с указанием серийного номера прибора)	1
4.	Программное обеспечение	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83