



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

двухканальный USB-осциллограф, приставка + анализатор

спектра

Артикул: 55310201



По
МГ

Ча
ди

Ча
ди

Ко
ка

Ис

Об
ка

Вс
пр

Описание Aktakom ACK-3102 1T

Миниатюрная модель 2-канального цифрового запоминающего USB осциллографа ACK-3102 1T 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 + АНАЛИЗАТОР СПЕКТРА ACK-3102 1T:

- 2 независимых канала с полосой пропускания до 100 МГц;
- Буфер записи до 128 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 - TTL).

Характеристики Aktakom ACK-3102 1T

Параметр	Значение
Частота дискретизации (стробоскопический режим)	10 ГГц
Частота дискретизации (режим реального времени)	100 МГц
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 Актаком АСК-3102 1Т

№	Наименование	Количество
1.	Двухканальный USB осциллограф - приставка + анализатор спектра АСК-3102 1Т	1
2.	Руководство по эксплуатации	1
3.	Паспорт	1
4.	Программное обеспечение (не имеет физического носителя и может быть загружено после приобретения и регистрации прибора с указанием серийного номера прибора)	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83