АСК-2150

ЦИФРОВОЙ ОСЦИЛЛОГРАФ

АСК-2150 — то, чего так не хватало в лаборатории АКТАКОМ. Теперь вы без труда можете «выловить» искомый сигнал из потока ненужной информации, зафиксировать его на экране, измерить любые его параметры, а также сохранить его в «длинной» (32 кБ) памяти прибора, распечатать или передать в ПК для дальнейшей обработки и хранения

- автоматические измерения: амплитудные значения, частота, время нарастания, время спада, длительность импульса, скважность
- память: 10 осциллограмм, 10 установок панели регулировки
- быстрое преобразование Фурье
- автоматическая установка параметров
- интерфейсы: Centronix, RS-232, USB

Технические характеристики

- 2 канала
- полоса пропускания 150 МГц
- АЦП 8 бит
- максимальная частота дискретизации: 200 МГц (в режиме одного канала), 100 МГц (два канала в режиме реального времени), 25 ГГц (два канала в стробоскопическом режиме)
- коэффициент отклонения 2 мВ/дел....5 В/дел
- погрешность ±3 %
- время нарастания 2,3 нс
- входной импеданс 1 МОм/20 пФ
- максимальный вх. сигнал 400 В
- режимы работы: канал 1, канал 2, оба канала, канал 1 ± канал 2, инверсия, X-Y
- коэффициент развертки 2 нс/дел.…5 с/дел
- режимы синхронизации: авто, норм, одиночный, ТВ, предзапуск, канал 1, канал 2, внешняя, от сети
- пиковый детектор 10 нс
- объем памяти 32 кБ
- функция усреднения
- персистенция (только в реальном времени)
- дисплей 5,7 дюймов, разрешение 320x240 точек
- питание 90...250 В, 48...400 Гц, 35 Вт
- масса 5,5 кг
- габаритные размеры 370x167x338 мм

Комплектация

стандартная:

- прибор
- шнур питания
- интерфейсный кабель USB
- интерфейсный кабель RS-232
- предохранитель
- осциллографические щупы – 2 шт.
- программное обеспечение
- руководство по эксплуатации

АКТАКОМ Узнайте больше и самое новое... на www.aktakom.ru