



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: 8 (495) 790-0000 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 (800) 700-0000 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: 8 (495) 790-0000 РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18: 8 (495) 790-0000 ZAKAZ@ESKOMP.RU

Осциллограф цифровой запоминающий

Артикул: 00-0001712



По
МГ

Ча
ди

Ча
ди

Ко
ка

Ис

Об
ка

Ти
ос

КРАТКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОСЦИЛЛОГРАФОВ ЦИФРОВЫХ ЗАПОМИНАЮЩИХ GDS-71054B, GDS-71072B, GDS-71074B, GDS-71102B, GDS-71104B:

- Количество каналов 2, 4
- Полоса пропускания 50, 700 и 100 МГц
- Максимальная частота дискретизации: 1 ГГц
- Объем памяти: 10 МБ на канал
- Технология VPO: визуализация сигнала в режиме аналогового осциллографа (скорость обновления экрана 50.000 осц./с)
- Сбор данных: выборка, пиковый детектор, усреднение, интер. Sin X/x
- 36 видов автоматических измерений параметров, курсорные измерения
- Режим автоизмерения временных задержек (8 параметров)
- Функция автоустановки параметров развертки, запуска
- Функции математики: сложение, вычитание, умножение, деление
- Частотный анализ (БПФ): на участке 1 МБ (БПФ с.к.з./ БПФ дБ)
- Режимы растяжки окна, самописец и XY
- Внутренняя память: 24 осциллограммы, 20 профилей настроек
- Интерфейсы: USB 2.0 для управления и сохранения данных, LAN
- Цветной WVGA TFT-дисплей (17,8 см)

Характеристики GW Instek GDS-71102B

| | |
|------------------------------------|---|
| Тип осциллографа | Цифровой |
| Число каналов | 2 |
| Полоса пропускания | 100 МГц |
| Максимальная частота дискретизации | 1 ГГц |
| Максимальный объем памяти | 10 МБ |
| АЦП (бит) | 8 |
| Сопrotивление входа | 1 МОм |
| Особенности | Технология VPO - визуализация сигнала в режиме аналогового осциллографа (скорость обновления экрана 50.000 осц./с). Дискретизация 1 канал - 1 ГГц, 2 канала – 500 МГц/канал. Автоматические и курсорные измерения. Режимы растяжки, самописца и XY. Синхронизация по длительности импульса и ТВ. Пиковый детектор (> 10 нс). Математические функции (встроенный редактор формул), БПФ на участке 1 МБ. Декодирование сигналов I2C, UART, CAN, LIN. Дополнительные программные приложения - вольтметр, цифровые фильтры, регистратор. Память - 24 осциллограммы, 20 профилей. Функция допускового контроля |
| Интерфейс | USB |
| Дисплей | TFT-цветной, диагональ 17,8 см, разрешение 800x480 (8x10 дел) |
| Масса (кг) | 2,8 |

Комплектация GW Instek GDS-71102B

| № | Наименование | Количество |
|----|-----------------------------|------------|
| 1. | Осциллограф GDS-71102B | 1 |
| 2. | Шнур питания | 1 |
| 3. | Руководство по эксплуатации | 1 |
| 4. | Делитель 1:1/1:10 | 2 |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83