



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ +7 (495) 330-11-11 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 (800) 400-11-11 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18 СКАЧАТЬ ЭСКО.РФ



Описание ПрофКиП С8-2201 осциллограф цифровой (2 канала, 0 МГц ... 200 МГц)

СНЯТО С ПРОИЗВОДСТВА

НАЗНАЧЕНИЕ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-2201

Осциллограф цифровой ПрофКиП С8-2201 – это компактный настольный двухканальный цифровой осциллограф с полосой пропускания 200 МГц. Семи дюймовый цветной ЖК дисплей осциллографа обеспечивает яркое и четкое отображение осциллограмм, а кнопки с подсветкой обеспечивают удобство пользования. Осциллограф цифровой ПрофКиП С8-2201 – это хороший выбор для промышленного контроля и измерений, исследований, создания и тестирования электронных схем, и других применений, в том числе использование в образовательных целях.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-2201

- Количество каналов: 2
- Полоса пропускания: 0 МГц ... 200 МГц
- Экран: 7 дюймов, цветной TFT (480x234) LCD
- Максимальная частота дискретизации: 500 Мвыб /с
- Эквивалентная частота дискретизации: 50 Гвыб /с
- Глубина памяти: 32К
- Интерфейс: USB-Host, USB-Device, RS-232, PASS /FALL out

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-2201

| Параметры | Значения |
|-------------------------------------|--|
| Полоса пропускания | 0 МГц ... 200 МГц |
| Количество каналов | 2 + 1 внешний канал синхронизации |
| Максимальная частота дискретизации | 500 Мвыб /с |
| Эквивалентная частота дискретизации | 50 Гвыб /с |
| Глубина памяти | 32 К |
| Время нарастания | < 1.8 нс |
| Входной импеданс | 1 МОм /17 пФ |
| Диапазон временной развертки | 2.5 нс /дел ... 50 с /дел сканирование: 100 мс /дел ... 50 с /дел |
| Чувствительность по вертикали | 2 мВ /дел ... 10 В /дел (шаг 1-2-5) |
| Разрешение по вертикали | 8 бит |
| Источник синхронизации | канал 1 (CH1), канал 2 (CH2), внешний (EXT), EXT/5, сеть (LINE) |
| Режим синхронизации | фронт, длина импульса, ТВ-синхронизация, спад, поочередный |
| Математические операции | сложение, вычитание, умножение, деление, БПФ |
| Цифровые фильтры | ВЧ, НЧ, полосовой, режекторный |
| Максимальное входное напряжение | 400 В |
| Сохранение | 2 опорных маски, 20 профилей настроек, 10 осциллограмм |
| Внешние накопители данных | изображение, данные, осциллограмма, настройки |
| Язык | русский + 11 дополнительных |
| Программное обеспечение | дистанционное управление, извлечение данных и анализ формы волны |

ОБЩИЕ ДАННЫЕ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-2201

- Экран: 7 дюймов, цветной TFT (480x234) LCD
- Интерфейс: USB-Host, USB-Device, RS-232, годен /негоден выход (PASS /FALL)
- Питание: 100 В ... 240 В, 45 Гц ... 440 Гц, 50 ВА
- Габаритные размеры: 232x157x135 мм
- Вес: 2.5 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-2201

| Наименование | Количество |
|--------------------------------------|------------|
| Осциллограф цифровой ПрофКиП С8-2201 | 1 шт. |
| Делитель | 2 шт. |
| USB кабель | 1 шт. |
| CD с ПО | 1 шт. |
| Кабель питания | 1 шт. |
| Руководство по эксплуатации | 1 шт. |

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-2201

| Наименование |
|----------------------------|
| BNC коаксиальный кабель |
| RS-232 кабель |
| USB-GPIB адаптер |
| Мягкая сумка для переноски |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83