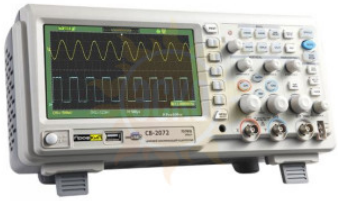
72 осциллограф цифровой (2 канала, 0 МГц … 70 МГц)



Описание ПрофКиП С8-2072 осциллограф цифровой (2 канала, 0 МГц … 70 МГц)

СНЯТО С ПРОИЗВОДСТВА.

НАЗНАЧЕНИЕ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-2072

Осциллограф цифровой ПрофКиП С8-2072 – этокомпактный настольный двухканальный цифровой осциллограф с полосой пропускания 70 МГц. Семи дюймовый цветной жидкокристаллический TFT дисплей осциллографа обеспечивает яркое и четкое отображение осциллограмм а кнопки с подсветкой обеспечивают удобство пользования. Осциллограф цифровой ПрофКиП С8-2072 обладает многопользовательским интерфейсом и функцией «онлайн помощь». Осциллограф цифровой ПрофКиП С8-2072 – это хороший выбор для промышленного контроля и измерений, исследований, создания и тестирования электронных схем, и других применений включающих тестирование и отладку, а также он может использоваться в образовательных целях.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-2072

- Количество каналов: 2
- Полоса пропускания: 0 МГц … 70 МГц
- Экран: 7 дюймов, цветной TFT (480x234) LCD
- Максимальная частота дискретизации: 1 Гвыб /с
- Эквивалентная частота дискретизации: 50 Гвыб /с
- Глубина памяти: 40К
- Интерфейс: USB-Host, USB-Device, RS-232, PASS /FALL out

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-2072

Параметры	**Значения**
Полоса пропускания	0 МГц … 70 МГц
Количество каналов	2 + 1 внешний канал синхронизации
Максимальная частота дискретизации	1 Гвыб /с
Эквивалентная частота дискретизации	50 Гвыб /с
Глубина памяти	40 К
Время нарастания	< 5 нс
Входной импеданс	1 МОм /17 пФ
Диапазон временной развертки	5.0 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 С8-2072

- 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 С8-2072

Наименование	**Количество**
Осциллограф цифровой ПрофКиП С8-2072	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 С8-2072

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