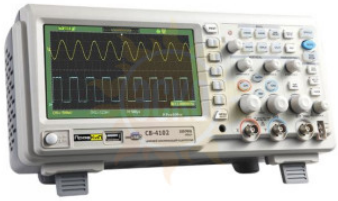
02 осциллограф цифровой (2 канала, 0 МГц … 100 МГц)



Описание ПрофКиП С8-4102 осциллограф цифровой (2 канала, 0 МГц … 100 МГц)

РАСПРОДАЖА ОСТАТКОВ

НАЗНАЧЕНИЕ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-4102

ПрофКиП С8-4102 – это профессиональный цифровой осциллограф с полосой пропускания 100 МГц и 2 каналами. Осциллограф универсальный ПрофКиП С8-4102 с разрешением дисплея 18x8 делений обеспечивает наблюдение сигнала на широком поле, отображая большее количество периодов сигнала, отличается совершенной платформой, обеспечивающей максимальную производительность, и делая работу с прибором удобной и комфортной. Частота дискретизации составляет 2 Гвыб /с. Осциллограф цифровой ПрофКиП С8-4102 – это универсальное решение, при необходимости проводить весь спектр измерений на самом современном уровне. Исследование фронтов, математическая обработка и анализ спектра обеспечивается наилучшим образом. Осциллограф универсальный ПрофКиП С8-4102 может быть рекомендованы научным и производственным учреждениям, сервисным службам в самых различных отраслях промышленности.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-4102

- Количество каналов: 2
- Полоса пропускания: 0 МГц … 100 МГц
- Экран: 7 дюймов, цветной TFT (480x234) LCD
- Максимальная частота дискретизации: 2 Гвыб /с
- Эквивалентная частота дискретизации: 50 Гвыб /с
- Глубина памяти: 24 К
- Интерфейс: Double USB-Host, USB-Device, LAN, PASS /FALL out

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОСЦИЛЛОГРАФА ЦИФРОВОГО ПРОФКИП С8-4102

Параметры	**Значения**
Полоса пропускания	0 МГц … 100 МГц
Количество каналов	2 + 1 внешний канал синхронизации
Максимальная частота дискретизации	2 Гвыб /с 1 Гвыб /с (каждый канал)
Эквивалентная частота дискретизации	50 Гвыб /с
Глубина памяти	24 К 12 К (каждый канал)
Время нарастания	< 3.5 нс
Входной импеданс	1 МОм /13 пФ
Диапазон временной развертки	2.5 нс /дел … 50 с /дел сканирование: 100 мс /дел … 50 с /дел
Чувствительность по вертикали	2 мВ /дел … 5 В /дел
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, 20 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 С8-4102

- Экран: 7 дюймов, цветной TFT (480x234) LCD
- Интерфейс: Double USB-Host, USB-Device, LAN, 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 С8-4102

Наименование	Количество
Осциллограф цифровой ПрофКиП С8-4102	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 С8-4102

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

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83