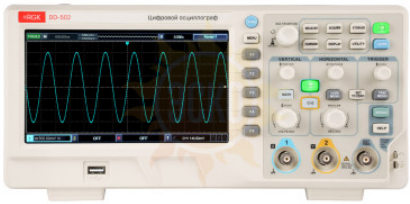
Цифровой осциллограф RGK DO-502

Артикул: 754583



По
МГ

Ча
ди

Ко
ка

Ис

Об
ка

Ти
ос

Описание Цифровой осциллограф RGK DO-502

- Полоса пропускания - 50 МГц
- Время нарастания фронта импульса (типичное) - ≤7 нс
- Число каналов - 2
- Разрядность аналого-цифрового преобразователя - 8 бит
- Диапазон коэффициента вертикальной развертки - 1 мВ/дел – 20 В/дел (с шагом 1-2-5)
- Диапазон смещения - ≥ ± 8 делений
- Отключаемое ограничение полосы пропускания аналогового сигнала (типичное) - 20 МГц
- Низкочастотный предел при развязке по переменному току (по уровню - -3 дБ) - ≤5 Гц на входе BNC

Характеристики Цифровой осциллограф RGK DO-502

Параметры	Значение
Тип осциллографа	цифровой
Вертикальная система	
Количество каналов	2
Полоса пропускания	50 МГц
Время нарастания фронта импульса	≤7 нс
Разрядность аналого-цифрового преобразователя	8 бит
Диапазон коэффициента вертикальной развертки	от 1 мВ/дел до 20 В/дел
Отключаемое ограничение полосы пропускания аналогового сигнала	20 МГц
Горизонтальная система	
Максимальная частота дискретизации	500 Мвыб/с
Диапазон временной развертки	от 2 нс/дел до 50 с/дел
Глубина памяти	1 канал – 64 кб, 2 канала – 32 кб
Математические операции	
Операции над осциллограммами	, , ×, ÷, FFT (БПФ)
Оконные функции для БПФ	Хэннинга, Блэкмана, Хэмминга, прямоугольное
Цифровой фильтр	высокочастотный, низкочастотный, подавление полосы
Общие характеристики	
ЖК-дисплей	7 дюймов
Разрешение дисплея	800x480 пикселей
Напряжение питания	~100-240 В
Габаритные размеры	152 x 311 x 137 мм
Масса	2 кг

Комплектация Цифровой осциллограф RGK DO-502

№	Наименование	Количество

№	Наименование	Количество
1	Цифровой осциллограф RGK DO-502	1
2	Кабель питания	1
3	Пассивный пробник	2
4	USB-кабель	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83