



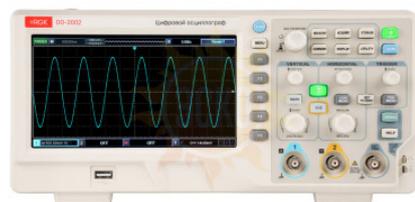
ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
Осциллограф RGK DO-2002

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 754569



По
МГ

Ча
ди

Ко
ка

Ис

Об
ка

Ти
ос

Описание Цифровой осциллограф RGK DO-2002

- Полоса пропускания - 200 МГц
- Время нарастания фронта импульса (типичное) - $\leq 1,8$ 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 - $\geq \pm 8$ 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-2002

Параметры	Значение
Тип осциллографа	цифровой
Вертикальная система	
Количество каналов	2
Полоса пропускания	200 МГц
Время нарастания фронта импульса	$\leq 1,8$ 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	1 Гвыб/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	, , x, ÷, 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

