

Источник питания RIGOL DP932A Технические характеристики.

Количество каналов	3		
Выходное напряжение / ток	CH1: 0...32 В / 0...3 А CH2: 0...32 В / 0...3 А CH3: 0...6 В / 0...3 А		
Последовательное соединение каналов CH1 и CH2	0...64 В / 0...3 А		
Параллельное соединение каналов CH1 и CH2	0...32 В / 0...6 А		
Нестабильность, вызванная изменением нагрузки	Напряжение	<0,01%+2 мВ	
	Ток	<0,01%+250 мкА	
Нестабильность, вызванная изменением сетевого напряжения	Напряжение	<0,01%+2 мВ	
	Ток	<0,01%+250 мкА	
Пульсации+шум (20 Гц...20 МГц)	Напряжение	<350 мкВскз / 2 мВпик-пик	
	Ток	<2 мАскз	
Ежегодная погрешность (25° ±5°С)	Программирование	Напряжение	0,05% + 10 мВ (CH1 и CH2); 0,1% + 5 мВ (CH3)
		Ток	0,2% + 5 мА
	Считывание	Напряжение	0,05% + 10 мВ (CH1 и CH2); 0,1% + 5 мВ (CH3)
		Ток	0,15% + 5 мА
Разрешение	Программирование	Напряжение	1 мВ
		Ток	1 мА

	Считывание	Напряжение	0,1 мВ
		Ток	0,1 мА
	Отображение	Напряжение	1 мВ
		Ток	1 мА
Время установления	50 мкс		
Время отработки команд	<10 мс		
Температурный коэффициент на °С		Напряжение	0,01 %±4 мВ
		Ток	0,01%± 2 мА
Защита по напряжению OVP/ по току OCP	Диапазон	CH1: 1 мВ...35,2 В / 1 мА...3,3 А CH2: 1 мВ...35,2 В / 1 мА...3,3 А CH3: 1 мВ...6,6 В / 1 мА...3,3 А	
	Точность	0,2%±20 мВ / 0,5%±20 мА	
Интерфейсы	USB Device, USB Host, LAN, цифровой порт Digital I/O Опция GPIB - недоступна		
Весогабаритные параметры	Габаритные размеры	239 мм (W) x 157 мм (H) x 419 мм (D)	
	Вес	9,15 кг	
Питание	переменный ток (50 Гц...60 Гц) 100 В±10%, 115 В±10% 220 В±10%, 230 В±10% (макс 250 ВАС)		