



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

7 (495) 259-80-03

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 (800) 350-70-59

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

г. Пятковский, дом 5

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ЗАКАЗ ОБСЛУЖИВАНИЯ

источника питания RIGOL DP832 и термогигрометра АМО Н608

Артикул: 924006



Описание Комплект источника питания RIGOL DP832 и термогигрометра АМО Н608

- Количество каналов - 3
- Максимальная мощность - 195 Вт
- Защита от перенапряжения OVP, от перегрузки по току OCP, от перегрева OCP
- Режимы стабилизация тока и напряжения
- Трекинг режим для каналов CH1 и CH2
- Возможность установки задержки на выходе
- Программирование сигналов произвольной формы или импульсов: 2048 шагов; 8 встроенных форм сигнала: синус, импульс, пила, ступенчатый нарастающий, ступенчатый спадающий, ступенчатый нарастающий и спадающий, экспонента нарастающая и спадающая
- Новый интуитивно понятный графический интерфейс
- Отображение информации по каждому каналу (напряжение, ток, мощность) в цифровом и графическом виде с отображением формы тока/напряжения в реальном времени
- Мониторинг состояния выхода с функцией его отключения при заданных условиях и регистрацией данных до 99999 с (опционально)
- Внутренняя память: 10 настроек, 10 записей регистратора, 10 программ для сигналов произвольной формы, 10 программ для пачек импульсов
- Поддержка внешнего диска
- Дисплей: цветной ЖК 3,5" с поддержкой графической формы сигнала

Технические характеристики

Характеристики Значения

Количество каналов			3
Выходное напряжение / ток			Канал 1 (CH1): 0...30 В / 0...3 А Канал 2 (CH2): 0...30 В / 0...3 А Канал 3 (CH3): 0...5 В / 0...3 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	Канал 1 и 2: 0,05% + 20 мВ; Канал 3: 0,1% + 5 мВ
		Ток	0,2% + 5 мА
	Считывание	Напряжение	Канал 1 и 2: 0,05% + 10 мВ; Канал 3: 0,1% + 5 мВ
		Ток	0,15% + 5 мА
Разрешение	Программирование	Напряжение	10 мВ (1 мВ - опция)
		Ток	10 мА (1 мА - опция)
	Считывание	Напряжение	10 мВ (1 мВ - опция)
		Ток	10 мА (1 мА - опция)
	Отображение	Напряжение	10 мВ (1 мВ - опция)
		Ток	10 мА (1 мА - опция)
Время установления			50 мкс
Время отработки команд			118 мс
Температурный коэффициент на °С	Напряжение	Канал 1 и 2: 0,01 %+5 мВ; Канал 3: 0,01%+2 мВ	
	Ток	0,01%+ 2 мА	
Стабильность (8 часов)	Напряжение	CH1/CH2: 0,02%+2 мВ; CH3: 0,01%+1 мВ	
	Ток	0,05%+2 мА	
Защита по напряжению OVP/ по току OCP	Диапазон	Канал 1: 10 мВ...33 В / 1 мА...3,3 А Канал 2: 10 мВ...33 В / 1 мА...3,3 А Канал 3: 10 мВ...5,5 В / 1 мА...3,3 А	

	Точность	0,5%+0,5 В / 0,5%+0,5 А
Интерфейсы		USB Device, USB Host. Опции: LAN, RS-232, цифровой порт Digital I/O, GPIB
Весогабаритные параметры	Габаритные размеры	239 мм(W) x 157 мм(H) x 418 мм(D)
	Вес	10,5 кг
Питание		переменный ток (50 Гц...60 Гц) 100 В±10%, 115 В±10% 220 В±10%, 230 В±10% (макс 250 ВАС)

Характеристики Комплект источника питания RIGOL DP832 и термогигрометра АМО Н608

Количество каналов	3
Выходное напряжение	30 В
Выходной ток	3 А
Максимальная выходная мощность	195 Вт
Стабильность напряжения	<0,01% + 2 мВ
Стабильность тока	<0,01% + 250 мкА
Пульсация напряжения	<350 мкВскз
Пульсация тока	<2 мАскз
Интерфейс	USB Device, USB Host
Питание	100/115/230 В
Температура работы	от +5° до +40°С
Температура хранения	от -20° до +70°С
Габаритные размеры	239 x 157 x 418 мм
Вес	10,5 кг

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83