ия RIGOL DP813

Артикул: DP813/001

Описание Источник питания RIGOL DP813

DP813 - это программируемый источник питания, разработанный для решения широкого круга задач. Данный прибор предлагает превосходное сочетание производительности, гибкости и простоты управления, включая полностью изолированные и полностью программируемые каналы и возможность одновременного отображения измерений по всем каналам.

Устройство легко транспортируется и подключается, не требует сложной предварительной настройки, позволяя инженеру сосредоточиться на решении задач.

Программируемый источник питания Rigol DP813 выполнен в моноблочном корпусе настольного исполнения (вес 10,5 кг) и имеет 3,5-дюймовый цветной экран.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- 1 независимый регулируемый канал 8 В/ 20А, 20 В /10 А, максимальная мощность - 200 Вт;
- Малые пульсации и шум: <350 мкВскз/3 мВп-п;
- Высокая скорость регулирования параметров и нагрузки;
- Время переходных процессов: <50 мкс;
- Каждый канал гальванически изолирован;
- Защита от перенапряжения OVP, от перегрузки по току OCP, от перегрева OCP;
- Отображение информации по каждому каналу (напряжение, ток, мощность) в цифровом и графическом виде с отображением формы тока/напряжения;
- Независимый контроль каждого канала;
- Цветной 3,5"-дисплей;
- Поддержка продвинутых функций: цифровой триггер, оперативный анализатор, регистратор записей данных параметров выходных каналов, мониторинг состояния выхода;
- Интерфейсы: USB Device, USB Host, LAN (опция), RS-232 (опция), Digital I/O (опция), GPIB (опция).

ПРИМЕНЕНИЕ

- Функциональное тестирование;
- Лабораторные исследования;
- Сервисное обслуживание;
- Обучение.

НАЗНАЧЕНИЕ

Продукт предназначен для разработки и питания электронных компонентов и устройств в сервисных, лабораторных и учебных целях. Мы предлагаем купить источник питания RIGOL DP813 в Москве и Санкт-Петербурге. Также осуществляем доставку в другие регионы России. Контрольно-измерительное оборудование RIGOL имеет сертификаты соответствия, подтверждающие его высокое качество, надежность и продолжительность службы.

Все источники питания имеют официальные гарантии производителя - китайской компании RIGOL, заслужившей признание во многий европейских странах, благодаря оптимальному соотношению технических параметров, надежности и цены.

Характеристики Источник питания RIGOL DP813

Количество каналов	1
Выходное напряжение	20 В
Выходной ток	20 А
Максимальная выходная мощность	200 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°C
Температура хранения	от -20° до +70°C
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