

E36234A Источник питания, два независимых выхода, 400 Вт, 60 В, 10 А

E36234A Источник питания, два независимых выхода, 400 Вт, 60 В, 10 А

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Специально создан для питания устройств с высоким энергопотреблением

Лабораторный источник питания Keysight E36234A с автоматическим выбором диапазона позволяет обеспечивать энергией устройства, для питания которых требуется источник повышенной мощности.

Источник питания с двумя выходами обеспечивает две независимые линии питания по 200 Вт, которые могут быть объединены в один выход мощностью до 400 Вт. Для обеспечения максимального тока при всех значениях выходного напряжения используются функции автоматического выбора диапазона, автоматического последовательного и автоматического параллельного подключения выходов.

Модель оснащена функцией автоматического выбора диапазона для обеспечения максимального выходного тока при любых напряжениях. Функция автоматического последовательного или параллельного подключения позволяет объединить выходы для получения одного выходного канала мощностью до 400 Вт. Прибор E36234A обеспечивает выходной ток до 20 А или напряжение до 120 В за счет функции автоматического параллельного или последовательного подключения выходов.

Источник питания E36234A оснащен большим дисплеем, который позволяет отображать значения силы тока и напряжения на всех выходах одновременно. Большой дисплей позволяет выводить зарегистрированные на одном или нескольких выходах значения напряжения и тока как функцию времени. Переменная скорость нарастания напряжения и четырехпроводная схема измерения могут быть полезны при работе с большими выходными токами.

Функция автоматического выбора диапазона обеспечивает максимально высокий выходной ток при любых значениях выходного напряжения.

Источник питания E36234A с двумя выходами и мощностью 400 Вт можно купить в компании «Диполь», официального дистрибьютора Keysight Technologies в России.

Основные возможности и технические характеристики

- Выходная мощность 400 Вт.
- Два выхода.
- Напряжение 60 В.
- Ток 10 А.
- Источники питания с автоматическим выбором диапазона обеспечивают максимально высокий выходной ток при любых значениях выходного напряжения.
- Функция автоматического параллельного подключения выходов позволяет получить выходной ток до 20 А.
- Функция автоматического последовательного подключения выходов позволяет получить выходное напряжение до 120 В.
- Переменная скорость нарастания напряжения позволяет контролировать пусковой ток.
- Функции защиты от перегрева и перегрузки по току и по напряжению обеспечивают надежную работу тестируемого устройства.
- Уровень пульсаций и шума на выходе менее 350 мкВ СКЗ (для малошумящего выхода).
- Четырехпроводная схема измерения позволяет повысить стабильность выходного напряжения и уменьшить влияние нагрузки.
- Встроенный регистратор данных позволяет отслеживать изменение мощности в зависимости от времени.
- Интерфейсы USB, LAN (LXI Core) и GPIB (опция) упрощают подключение.