

Задачи

Если ваши бортовые электронные устройства требуют питания с частотой 400 Гц, вам не обойтись обычной розеткой в стене. Если вы проектируете или производите бортовую аппаратуру или занимаетесь ее ремонтом, вам потребуется стабильный и надежный источник питания переменного тока для ваших испытуемых устройств, как правило, работающий на частоте 400 Гц. Дорогостоящие трехфазные источники питания переменного тока необходимы только для испытаний устройств, использующих все три фазы. Для однофазных устройств требуется надежный и недорогой источник питания переменного тока с возможностью гарантированно быстрого получения технической поддержки производителя, где бы вы ни находились.

Решение

Источники питания переменного тока общего назначения серии AC6800 компании Keysight Technologies обеспечат стабильный и надежный ток с частотой до 500 Гц. Мы предлагаем доступные модели источников питания переменного тока общего назначения до 4000 В·А. Наша продукция имеет самую низкую совокупную стоимость владения благодаря самой длительной в отрасли стандартной гарантии на источники питания переменного тока и глобальной сети центров сервиса и метрологии.

Краткие рекомендации по применению

Источник питания переменного тока для испытаний однофазных бортовых электронных устройств на частоте 400 Гц

Питание электронного бортового оборудования в ходе разработки, заводских испытаний и технического обслуживания



Описание решения

- Источник питания переменного тока AC6801B: 500 В·А, 310 В, 2,5 А
- Источник питания переменного тока AC6802B: 1000 В·А, 310 В, 5 А
- Источник питания переменного тока AC6803B: 2000 В·А, 310 В, 10 А
- Источник питания переменного тока AC6804B: 4000 В·А, 310 В, 20 А

Ключевые преимущества

- низкая стоимость владения, обусловленная поддержкой по всему миру и самой длительной стандартной гарантией в отрасли
- компактный форм-фактор: максимально эффективное использование ограниченного пространства на рабочем месте и в стойке
- интуитивно понятный пользовательский интерфейс: если вы уже использовали источники постоянного тока компании Keysight, то легко освоите наши источники переменного тока
- многообразие интерфейсов ввода/вывода: USB и локальная сеть (LAN/LXI Core) в стандартной комплектации; интерфейсная шина общего назначения GPIB (опция). Возможность удаленного доступа к источнику питания и управления им через стандартный браузер

Дополнительные материалы

- Информация об источниках питания переменного тока: www.keysight.com/find/AC6800
- Технические характеристики: <http://literature.cdn.keysight.com/5992-2387EN.pdf>

Контакты

Keysight Technologies www.keysight.com/find/contactus