

Задачи

Если вы производите люминесцентную, светодиодную или неоновую пускорегулирующую аппаратуру (ПРА) для бытового или коммерческого применения с напряжением питания переменного тока до $277\text{ В} \pm 10\%$, вам необходим стабильный и надежный источник питания переменного тока с частотой 50–60 Гц. Для того чтобы убедиться, что потребляемая мощность находится в пределах установленных границ, вам потребуется измерять напряжение, ток и мощность на входе ПРА при различных частотах питающей сети, для этого вам необходим надежный и недорогой источник питания переменного тока и производитель, который быстро окажет техническую поддержку, где бы ни находился ваш источник питания.

Решение

Источники питания переменного тока общего назначения серии AC6800 компании Keysight обеспечат стабильное и надежное электропитание до 310 В переменного тока. Мы предлагаем доступные модели источников питания переменного тока общего назначения от 500 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

Подача питания до 310 В переменного тока для испытаний ПРА освещения

Воспользуйтесь надежными и недорогими источниками переменного тока для питания осветительных устройств в ходе производственных испытаний

Описание решений

- 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
- Гибкие возможности обмена данными: 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 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