

منبع تغذیه ولتاژ بالا

قابلیت و مشخصات

- کنترل سیستم از طریق پورت های تعبیه شده پشت دستگاه: با استفاده از پورت USB یا ولتاژ آنالوگ صفر تا ۷ ولت امکان کنترل خروجی ولتاژ بالا مهیا شده است.
- ولتاژ ورودی: ۱۸۰-۲۴۰ ولت، تک فاز، ۵۰ تا ۶۰ هرتز
- خروجی ولتاژ: با توجه به مدل از ۱۰ تا ۱۰۰ کیلوولت
- توان دستگاه: با توجه به مدل ۳۰ و ۸۰ وات
- دمای کارکرد: از ۵- تا ۴۵ درجه سانتی گراد
- وزن: در حدود ۵ کیلوگرم بسته به نوع دستگاه
- ابعاد: ۱۰×۲۹×۲۶ سانتی متر (ارتفاع، طول، عرض) بسته به نوع دستگاه
- قطبیت: مثبت یا منفی یا تلفیقی
- ایمنی: دارای جک قطع کننده ولتاژ در مواقع اضطراری

منابع تامین اختلاف پتانسیل مستقیم ولتاژ بالا در طیف گسترده ای از کاربردها مورد استفاده قرار می گیرند. این منابع قابلیت برنامه ریزی و اتصال به کامپیوتر را دارا هستند. حجم و وزن محصولات تا حد بسیار زیادی کاهش یافته است و انعطاف پذیری بالای این محصول موجب شده است تا گزینه بسیار مناسبی جهت انجام امور پژوهشی باشد.

