

منبع تغذیه ولتاژ بالا متناوب (AC)

ویژگی ها :

- ✓ قابلیت تنظیم پیوسته ولتاژ و فرکانس
- ✓ دارای نمایشگر ولتاژ و جریان و فرکانس
- ✓ گارانتی یکساله و ۱۰ سال خدمات پس از فروش



کاربرد :

منابع ولتاژ بالا به طور گسترده در پژوهشگاه ها و آزمایشگاه‌های تحقیقاتی پلاسما و فیزیک و شیمی و برق یا در صنایع مختلف جهت مطالعه و بررسی خواص شیمیایی و ساختار مواد و ایجاد پلاسما و تست های عایقی مواد و پردازش سطوح کاربرد دارد.

توصیف :

منبع تغذیه ولتاژ بالا متناوب اختلاف پتانسیل بالایی را با فرکانسی در محدوده کیلوهرتز ایجاد می‌کند. همچنین دارای قابلیت تنظیم پیوسته ولتاژ و فرکانس است. این دستگاه در ولتاژ و توان های مختلف و در دو مدل با نمایشگر و بدون نمایشگر عرضه می‌شود.

منبع تغذیه ولتاژ بالا متناوب

ولتاژ کاری	برق شهر 230 VAC ± 50/60 Hz
ولتاژ خروجی	۰ - ۵۰ کیلوولت با قابلیت تنظیم پیوسته از ۰ تا ۱۰۰٪ (با توجه به سفارش مورد نیاز)
جریان خروجی	۱ - ۲۰۰ میلی آمپر (با توجه به سفارش مورد نیاز)
توان	۱۰ - ۱۰۰۰۰ وات (با توجه به سفارش مورد نیاز)
فرکانس	۸ - ۲۰۰ کیلو هرتز با قابلیت تنظیم پیوسته (با توجه به سفارش مورد نیاز)
نمایشگر ها	کیلو ولت متر (نمایشگر خارجی) میلی آمپر متر (نمایشگر خارجی) فرکانس متر (نمایشگر خارجی)
محافظت ها	محافظت اضافه بار
دمای کاری	۲۰ - الی ۶۰ درجه سانتی گراد

High Voltage Ac Power Supply



Features :

- ✓ Continuously adjustable output voltage and frequency
- ✓ voltage, current, and frequency indicator
- ✓ One year Garranty

Description

High voltage Ac power supplies are used for many applications in the industry and in plasma laboratories and have the ability to continuously change the voltage and Frequency values. Its high quality construction and ease of use have led to applications in the field of plasma devices.

Application

High voltage AC power supply products a wide range of high performance demands. for example this device used to plasma laboratory centers and Universities and research centers, study of purification of water and Air or physics & chemistry laboratory and other industries.

Technical data

AC HIGH VOLTAGE POWER SUPPLY	
Supply	AC line 230 VAC \pm 50/60 Hz
Output Voltage	0 – 50 kV continuously variable (According to the order)
Output Current	1 – 200 mA (According to the order)
Output Power	10 w to 10000 w (According to the order)
Frequency	8 _ 200 kHz (According to the order)
Indication	Operation lamp indication Kilo Voltmeter (ext) Frequency Meter (ext) Mili Amper Meter (ext)
Protection	Input supply Over load
Operating temperature range	-20 °C to +60°C

Contact info : +989127218831

website: www.megavolt.ir

email : info@megavolt.ir