

شرکت پویافر آزما

مشخصات فنی دستگاه منبع تغذیه

شامل:

- ✓ بدنه اصلی فلز آندایز شده به همراه سیم Power با تحمل جریان 10A
- ✓ محدوده اندازه گیری ولتاژ 0 – 30V با دقت 0.1V و جریان 0 – 3A با دقت 0.02A
- ✓ دارای فیوز 5 آمپر
- ✓ دارای 2 نمایشگر LCD با Back Light آبی جهت نمایش جریان و ولتاژ بصورت دیجیتالی
- ✓ دارای دو پورت جهت اتصال سیم های رابط و یک پورت جهت اتصال EARTH
- ✓ ترمینال های خروجی ضد جرقه
- ✓ دارای دو ولوم برای تغییرات ولتاژ و یک ولوم برای تغییرات جریان

محدوده های آزمایش:

در کلیه آزمایش هایی که نیاز به منبع تغذیه با ولتاژ 30 ولت باشد این دستگاه قابل استفاده می باشد.
از جمله:

- ✓ تعیین مقاومت مجهول با استفاده از پل تار و پل وتستون
- ✓ بررسی رابطه $R_p = A/L$ در جسم رسانا
- ✓ رابطه بهم بستن مقاومت ها و

نگهداری و تعمیر:

1. آب و مواد مرطوب روی دستگاه ریخته نشود.
2. به دستگاه ضربه زده نشود.
3. با ولتاژ کم روشن شود.
4. از اتصال کوتاه مداوم خروجی جلوگیری شود.

شرایط گارانتی و خدمات پس از فروش:

خدمات ضمانت (گارانتی) شامل تعمیر یا سرویس دستگاه و ارائه خدمات رایگان جهت تعویض قطعات و دستمزد تعمیر بمدت یک سال میباشد، و خدمات پس از فروش بمدت 10 سال در قبال پرداخت هزینه ها می باشد.

ولی ضمانتنامه در شرایط ذیل قابل اجرا نیست:

1. صدمات و ضایعات ناشی از ضربه، سقوط، حمل و نقل، تماس یا نفوذ آب و موادشیمیایی، آتش یا حرارت زیاد، گرد و غبار شدید، نوسانات برق، رعد و برق و حوادث طبیعی،
2. استفاده غلط از دستگاه یا مواردی خارج از سازگاری و استانداردهای تعیین شده برای دستگاه یا عمل نکردن به دستورالعملهای ذکر شده در دفترچه راهنمای دستگاه.

3. صدمات و خرابی‌های ناشی از اتصال غلط یا ارتباط دستگاه با سایر دستگاه‌ها، تجهیزات و لوازم جانبی غیر سازگار یا معیوب
4. دستگاه‌هایی که دستکاری شده یا توسط اشخاصی بجز نمایندگان شرکت پویا فرآزما تعمیر شود.

شرایط محیطی نصب و راه‌اندازی به شرح ذیل می‌باشد:

- 1- محدوده دمایی بین 55 تا 0 درجه سانتیگراد
- 2- محدوده رطوبتی قابل تحمل برای دستگاه 65% - 10%
- 3- از تراز بودن دستگاه اطمینان حاصل نمایید.

جدول زمانبندی:

4	3	2	1	زمان موضوع
انجام شده				تدارکات و خرید قطعات
انجام شده				ساخت و مونتاژ دستگاه
انجام شده				کالیبراسیون و کنترل کیفی
آماده تحویل				تحویل دستگاه‌ها



