

## شرکت پویافر آزما

### مشخصات فنی دستگاه منبع تغذیه AC آنالوگ SA-56744

#### شامل:

- ✓ بدنه اصلی فلز آنادایز شده به همراه سیم Power با تحمل جریان 10A
- ✓ محدوده اندازه گیری ولتاژ  $0 - 24V$  بصورت پله ای و هر پله 3V و جریان 3A
- ✓ دارای فیوز 5 آمپر
- ✓ دارای دو پورت جهت اتصال سیم های رابط
- ✓ ترمینال های خروجی ضد جرقه
- ✓ دارای ولوم برای تغییرات ولتاژ

#### محدوده های آزمایش:

در کلیه آزمایش هایی که نیاز به منبع تغذیه متناوب باشد این دستگاه قابل استفاده می باشد. البته دقت این دستگاه بالا نمی باشد.

از جمله:

- ✓ اشکال لیسازور
- ✓ مدارهای RLC
- ✓ تحقیق قوانین الکترومغناطیس و ....

#### نگهداری و تعمیر:

۱. آب و مواد مرطوب روی دستگاه ریخته نشود.
۲. به دستگاه ضربه زده نشود.
۳. با ولتاژ کم روشن شود.
۴. 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:

۱. 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،
۲. استفاده غلط از دستگاه یا مواردی خارج از سازگاری و استانداردهای تعیین شده برای دستگاه یا عمل نکردن به دستورالعملهای ذکر شده در دفترچه راهنمایدستگاه.
۳. صدمات و خرابی های ناشی از اتصال غلط یا ارتباط دستگاه با سایر دستگاهها، تجهیزات و لوازم جانبی غیر سازگار یا معیوب

۴. دستگاه‌هایی که دستکاری شده یا توسط اشخاصی بجز نمایندگان شرکت پویا فرآزما تعمیر شود.

#### شرایط محیطی نصب و راهاندازی به شرح ذیل میباشد:

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

#### شرایط کالیبراسیون:

دستگاه منبع تغذیه آنالوگ است و نیاز به کالیبراسیون ندارد.  
اگر چراغ LED منبع روشن نشود، فیوز را بررسی نمایید.

#### آزمون تحویلهای:

دستگاه یک منبع تغذیه می باشد. مدار مورد نظر را بسته و پایانه های منبع را به دو سمت مدار بوسیله سیم وصل نمایید. دستگاه را به برق شهر وصل نمایید. چراغ LED جلوی دستگاه روشن می شود. پیچ ولتاژ را بر روی عدد مورد نظر قرار داده و آزمایش را انجام دهید.  
می توانید قبل از شروع آزمایش بوسیله یک مولتی متر مقدار واقعی اختلاف پتانسیل و جریان را بدست آورید.