

شرکت پویافر آزما

مشخصات فنی دستگاه جعبه مقاومت مدل PFA212

شامل:

- ✓ بدنه از جنس فلز آنادایز شده
- ✓ دارای 6 عدد ولوم با مشخصات
 $\times 1\Omega - \times 10\Omega - \times 100\Omega - \times 1K\Omega - \times 10K\Omega - \times 100K\Omega$
- ✓ دارای 2 عدد ترمینال اتصال
- ✓ 4 عدد پایه کوچک عایق الکتریکی
- ✓ وزن تقریبی 893 گرم به ابعاد $6cm \times 18cm \times 20cm$

محدوده های آزمایش:

برای بستن مدارهای الکتریکی به جای یک مقاومت می توان از جعبه مقاومت با دامنه تغییر وسیع تر استفاده نمود. استفاده از جعبه مقاومت پیچیدگی های ساختاری مدار را کمتر می نماید. در آزمایشهای مقاومت های سری و موازی، تحقیق قوانین کیرشهف و ... می توان از جعبه مقاومت استفاده نمود. پایانه مثبت یک منبع تغذیه DC، 30V – 3A را به ترمینال ورودی جعبه خازن و پایانه منفی آن را به ترمینال خروجی جعبه خازن وصل می نماییم. با چرخاندن هر یک از ولوم ها و قرار دادن آن بر روی عدد دلخواه می توانیم خازنی با ظرفیت مشخص شده بر روی سلکتور در مدار داشته باشیم.



نگهداری و تعمیر:

1. قبل از اعمال ولتاژ مقاومت را در محدوده مورد نظر قرار داده و سپس با پیچ تنظیم مقدار آن را کم و یا زیاد نمایید.
2. حداکثر ولتاژ اعمالی به پایانه ها 30 ولت و حداکثر جریان قابل تحمل دستگاه 2 آمپر می باشد.
3. دستگاه در معرض تغییرات دمایی شدید قرار نگیرد.
4. دستگاه را در محل های با رطوبت بالا و دارای گازهای خورنده قرار ندهید.
5. نوسانات شدید برق می تواند باعث سوختن دستگاه 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 خرابی های ناشی از اتصال غلط یا ارتباط دستگاه با سایر دستگاهها، تجهیزات و لوازم جانبی غیر سازگار یا معیوب
4. دستگاههایی که دست کاری شده یا توسط اشخاصی بجز نمایندگان شرکت پویا فرآزما تعمیر شود.

شرایط محیطی نصب و راه اندازی به شرح ذیل می باشد:

- 1- کنتور برق تک فاز 10 آمپر
- 2- محدوده دمایی بین 45 تا 0 درجه سانتیگراد
- 3- محدوده رطوبتی قابل تحمل برای دستگاه 50% - 10%

جدول زمانبندی:

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

فروشنده: پویا فرآزما

پویا فرآزما
P O O Y A
Z
M
A
(با مسئولیت محدود)
تجارت ۱۶۱۸۳۰

