

شرکت پویافرآزما

مشخصات فنی برد $RLC - R_1R_2R_3 - RC$

شامل:

- ✓ جنس بدنه برد ها از باکالیت عایق الکتریکی و هر برد دارای ۶ عدد ترمینال اتصال به فیش می باشد.
- ✓ وزن تقریبی هر برد ۱۲۶ گرم و ابعاد $3.5cm \times 8cm \times 11cm$
- ✓ برد $R_1R_2R_3$ دارای سه عدد مقاومت رنگی با مقادیر $100\Omega - 330\Omega - 1000\Omega$
- ✓ برد RC دارای یک مقاومت رنگی و یک خازن الکترولیتی می باشد.
- ✓ برد RLC دارای یک مقاومت رنگی و یک خازن الکترولیتی و یک سلف می باشد.
- ✓ محدوده تغییرات ولتاژ و جریان مناسب بردها $0-30V - 0-5A$ می باشد.

محدوده های آزمایش:

برای بستن مدارهای الکتریکی ساده و تحقیق قانون کیرشهف، قانون اهم و تحقیق قوانین الکترومغناطیسی در بردهای RLC می توان از این بردها استفاده نمود.

نگهداری و تعمیر:

۱. حداکثر ولتاژ اعمالی به پایانه ها ۳۰ ولت و حداکثر جریان قابل تحمل دستگاه ۳ آمپر می باشد.
۲. دستگاه در معرض تغییرات دمایی شدید قرار نگیرد.
۳. دستگاه را در محل های با رطوبت بالا و دارای گازهای خورنده قرار ندهید.
۴. نوسانات شدید برق می تواند باعث سوختن المان های الکترونیکی 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 ۱۰ 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 راهنمای دستگاه.
۳. صدمات و خرابی های ناشی از اتصال غلط یا ارتباط دستگاه با سایر دستگاه ها، تجهیزات و لوازم جانبی غیر سازگار یا معیوب

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

شرایط محیطی نصب و راه‌اندازی به شرح ذیل می‌باشد:

- ۱- کنتور برق تک فاز ۱۰ آمپر
- ۲- محدوده دمایی بین ۴۵ تا ۰ درجه سانتیگراد
- ۳- محدوده رطوبتی قابل تحمل برای دستگاه ۵۰٪ - ۱۰٪

شرایط کالیبراسیون:

قبل از بستن مدار از تراز بودن دستگاه و محکم بودن ترمینال‌ها مطمئن شوید.

جدول زمانبندی:

زمان / موضوع		۱	۲	۳	۴
تدارکات و خرید قطعات		انجام شده			
ساخت و مونتاژ دستگاه		انجام شده			
کالیبراسیون و کنترل کیفی		انجام شده			
تحویل دستگاه ها		آماده تحویل			

فروشنده: پویا فرآزما

پویا فرآزما
Z
M
A
تیمت ۱۶۱۸۳۰

