



آزمایشگاه جامع ماشین های الکتریکی DC

RG 266

توضیحات:

استاتور موتورهای جریان مستقیم توسط یک منبع خارجی تغذیه میشود که در نتیجه آن جریان جاری شده در استاتور یک میدان یکنواختی را زیر قطبها به وجود میآورد حال اگر آرمیچر نیز توسط منبع خارجی و یا جریان خود استاتور تغذیه شود یک میدان مغناطیسی در آرمیچر نیز پدید خواهد آمد. از برهم کنش میدانهای استاتور و آرمیچر چرخش حاصل میشود که نتیجه آن تبدیل انرژی الکتریکی به مکانیکی خواهد بود. این تجهیز براساس آخرین استاندارد آموزشی وزارت علوم و دانشگاههای فنی و حرفه ای بوده، میز اصلی شامل تابلو اصلی، موتور متحرک و ریل جهت کوپل کردن ماشین ها می باشد. کوپل کردن موتورها و ژنراتورها با یکدیگر و تعویض آنها به راحتی بر روی استند و ریل مخصوص انجام می گیرد.

مشخصات:

- ماشین DC
- دستگاههای اندازه گیری DC
- میز از جنس MDF
- دورسنگ دیجیتالی
- سیم فیشی به تعداد کافی
- گشتاور سنج و بار مکانیک
- چراغ سیگنال
- محافظ جان ۳ فاز
- خروجی ولتاژ ثابت
- منبع ولتاژ DC متغیر
- موتور محرک سنکرون
- اتوترانسفورماتور
- رئوستای تحریک
- رئوستای راه انداز
- بار اهمی
- شاسی و ریل کوپله
- دفترچه راهنما
- فیلم آموزشی بصورت CD
- یکسال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

*جهت اطلاع از آخرین مشخصات فنی و تصاویر این محصول، با واحد فروش تماس حاصل فرمایید.

آزمایش های قابل انجام

۱. آشنایی با عملکرد موتورهای DC
۲. کنترل دور موتورهای DC
۳. بارگیری موتور DC سری
۴. آزمایش اتصال کوتاه

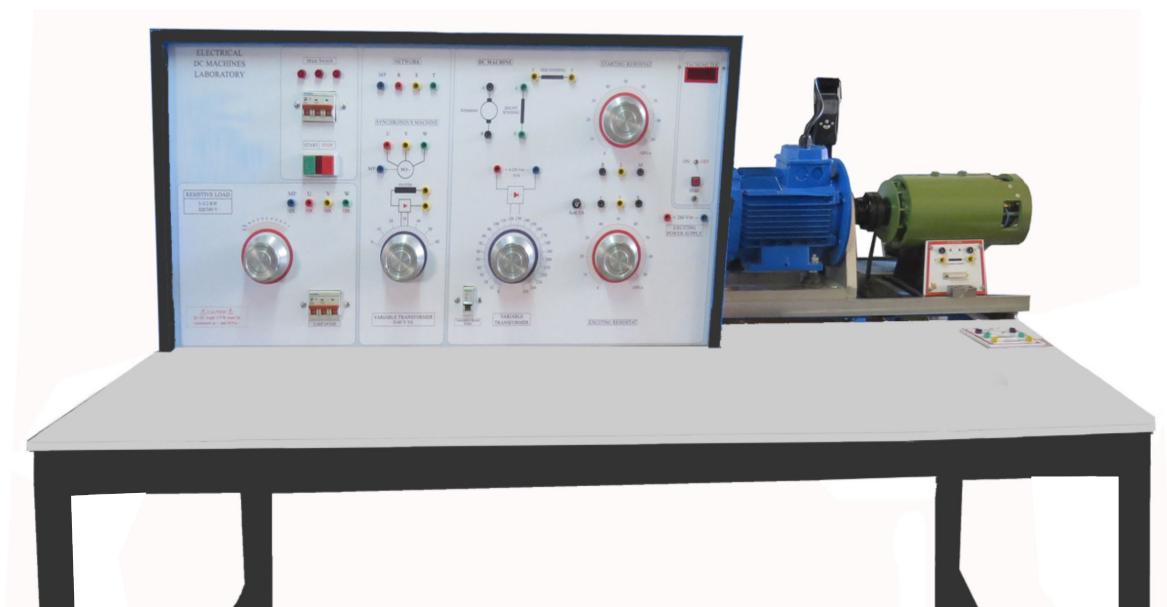
شرایط محیطی:

- برق سه فاز ۲ کیلوولت آمپری
- رطوبت مناسب ۳۰ الی ۷۰ درصد



آزمایشگاه جامع ماشین های الکتریکی DC

RG 266



ابعاد دستگاه (L*W*H) mm: ۱۶۰۰×۸۰۰×۱۵۰۰

وزن دستگاه (kg): ۱۳۰

www.radmansanatco.com