



RA 235

مجموعه آموزشی برق صنعتی پایه (مدار فرمان)

## توضیحات

این مجموعه شامل تجهیزات کنترلی و حفاظتی کافی جهت آموزش تابلو برق های آموزشی و پر کاربرد در صنعت می باشد .  
با استفاده از این ست آموزشی می توان مدارهای متعددی مانند ستاره- مثلث، پمپ آب ، چپگرد و راستگرد و کنترل از دو نقطه و ..... را پیاده سازی کرد.

## مشخصات دستگاه

- محافظ جان
- فیوز سه فاز
- کنتاکتور ۵ عدد
- کنترل فاز
- بی متال
- تایمر
- کلید ستاره - مثلث
- کلید چپگرد و راستگرد
- الکتروموتور سه فاز
- بار اهمی
- شاسی استاپ
- شاسی استارت و استارت دابل
- کلید قطع اضطراری
- سیم های رابط و اتصالات بصورت جک و فیش

## آزمایش های قابل انجام

- آشنایی با طراحی و سیم کشی مدار فرمان
- آشنایی با طراحی و سیم کشی مدار قدرت
- آشنایی با تجهیزات حفاظت شخصی و الکتروموتور
- آموزش نقشه خوانی و مدارهای برق صنعتی گوناگون



## شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

- برق سه فاز 380 V
- رطوبت مناسب ۳۰ الی ۷۰ درصد

## ابعاد دستگاه

- ابعاد دستگاه به میلیمتر:  $L \times w \times H: 1200 \times 600 \times 1700$
- وزن دستگاه: 45Kg

