



RA 324

پکیج آموزشی PLC لوگو پیشرفته

مشخصات دستگاه

- PLC لوگو زیمنس
- مانیتور ۴/۳ اینچ بصورت Text player
- ورودی دیجیتال ۱۲ عدد
- خروجی دیجیتال ۸ عدد
- کارت ورودی دیجیتال
- کارت خروجی دیجیتال
- کارت آنالوگ ورودی بصورت ۲۰-۴ میلی آمپر یا ۱۰-۰
- کارت آنالوگ ورودی بصورت ۲۰-۴ میلی آمپر یا ۱۰-۰
- کارت خروجی بصورت ۲۰-۴ میلی آمپر یا ۱۰-۰
- ۲ VDC کانال
- منبع تغذیه
- موتور DC با قابلیت کنترل سرعت
- کابل پروگرام
- سیمولاتور پنوماتیک و قابل ارائه بصورت سفارشی
- جک ۱ عدد
- موتور بادی ۱ عدد
- شیر ۵/۳ ۱ عدد
- سنسور جک ۲ عدد
- SSR دیجیتال ۱ عدد
- ولوم ۰-۱۰ VDC ۱ عدد
- سنسور القایی ۱ عدد
- رله ۱ عدد

توضیحات

این مجموعه آموزشی شامل انواع کارت های دیجیتال ، آنالوگ و تجهیزات مورد نیاز جهت اعمال ورودی و خروجی های استاندارد می باشد. دستگاه شامل مانیتور TDE جهت نمایش مقادیر و رسم گراف است .

امکان اضافه شدن انواع سیمولاتورها به صورت کنترل سطح یا کنترل فلو و یا کنترل دما ، به این کیف آموزشی وجود دارد.

آزمایش های قابل انجام

- آموزش کلیه سرفصل های مقاطع آموزشی با توجه به تعدد ورودی و خروجی های دیجیتال ، آنالوگ و نمایش پارامترها
- آموزش فیدبک از مدارها و تجهیزات پرکاربرد به دلیل وجود تجهیزات پنوماتیک به همراه سنسورها
- امکان آموزش آزمایشات سطوح پیشرفته مانند PID ویا PWM، کالیبراسیون و کنترل دما .



مجموعه آموزشی برق و الکترونیک



شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

- برق تکفاز
- رطوبت مناسب ۳۰ الی ۷۰ درصد

ابعاد دستگاه

- ابعاد دستگاه به میلیمتر: 400× 600× 400 Lx wx H
300× 700× 700

- وزن دستگاه: 20Kg

