



مشخصات دستگاه

• زیمنس Plc s7 300
 • نرم افزار زیمنس
 • ۱۲ ورودی دیجیتال
 • ۸ خروجی دیجیتال
 • ۲ ورودی آنالوگ
 • ۱ خروجی آنالوگ
 • منبع تغذیه ۲۴ VDC
 • کابل پروگرام
 • ولوم ۰-۱۰ VDC ۱ عدد
 • سنسور خازنی ۱ عدد
 • سنسور القایی ۱ عدد
 • رله ۲ عدد
 • میکروسویچ ۲ عدد
 • شاسی و کلید ۴ عدد
 • ترنسمیتر دما ۰-۱۰ ولت
 • کوره حرارتی با سنسور k
 • SSR دیجیتال
 • SSR آنالوگ
 • موتور DC با قابلیت کنترل سرعت
 • چراغ سیگنال ۷ عدد
 • محافظ جان
 • سیم های رابط به همراه ژاک و فیش
 • یکسال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

توضیحات

در این ست آموزشی تجهیزات به گونه ای انتخاب شده است که می تواند آموزش های کامل در زمینه آموزش های کامل plc زیمنس مانند کانترها و تایمرها همچنین قابلیت آموزش های پیشرفته تر مانند شمارش پالس و محاسبه RPM، کنترل سرعت، کالیبراسیون سنسورهای صنعتی مانند دما، سیگنال های استاندارد صنعتی و اجرای برنامه های متعدد را پوشش دهد (همراه با ارائه مثال ها و آموزش های کافی در مورد کلیه تجهیزات)

آزمایش های قابل انجام

• آموزش کلیه سرفصل های مقاطع آموزشی با توجه به تعدد ورودی و خروجی های دیجیتال، آنالوگ
 • آموزش فیدبک از مدارها و تجهیزات پرکاربرد به دلیل وجود تجهیزات کافی
 • امکان آموزش آزمایشات سطوح پیشرفته مانند PID و یا PWM، کالیبراسیون سنسور دما، فشار، فلومتر به صورت ۰-۱۰ ولت و ۰-۴ میلی آمپر .



مجموعه آموزشی برق و الکترونیک



شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

- برق تکفاز
- رطوبت مناسب ۳۰ الی ۷۰ درصد

ابعاد دستگاه

- ابعاد دستگاه به میلیمتر: $L \times w \times H: 1200 \times 600 \times 1600$
- وزن دستگاه: 60Kg

