



### AT-CA303 مجموعه آموزشی مازولار PLC S7-300

- مازول S7-300 CPU314C-2DP (شبکه Profibus) دارای ۲۴ ورودی دیجیتال و ۱۶ خروجی دیجیتال، ۴ ورودی آنالوگ، ۲ خروجی آنالوگ و ۱ ورودی PT100
- مازول پایه سیمولاتور به همراه سیمولاتور به منظور شبیه سازی پروسه ها صنعتی با قابلیت اتصال به مازول CPU
- مازول HMI 5.7 اینچ
- ۱۶ عدد رله به خروجیهای PLC جهت تبدیل خروجیهای ترانزیستوری به رله ای برای اتصال بارهای اهمی و اهمی سلفی تا سقف ۱۰ آمپر
- کلیدها و LEDهایی جهت شبیه سازی ورودی و خروجی های دیجیتال
- کلیدهای صنعتی استارت، استپ، صفرویک و استپ اضطراری
- ولوم های 0-10VDC و 4-20mA به منظور شبیه سازی انواع ورودی های آنالوگ ولتاژی و جریانی
- ولتметр و آمپرمترهای آنالوگ جهت نمایش ورودی و خروجی آنالوگ
- مازول پایه سیمولاتور به همراه سیمولاتور به منظور شبیه سازی پروسه های صنعتی با قابلیت اتصال به مازول CPU
- مازول تغذیه شامل خروجیهای سه فاز، تک فاز و 24VDC همراه با استپ اضطراری و کلید محافظ جان سه فاز

- ماژول سنسور خازنی
- ماژول سنسور القایی
- ماژول سنسور مغناطیسی
- ماژول سنسور نوری Diffuse
- ماژول سنسور دمای PT100
- ماژول‌های لیمیت سویچ دارای ۲ سویچ با کاربرد متفاوت،
- ماژول عملکرد شیر برقی 24VDC
- ماژول DC موتور به همراه درایور
- ماژول Stepper موتور به همراه درایور
- ماژول موتور القایی سه فاز

