



### AT-CA301 مجموعه آموزشی ماژولار PLC S7-300

**تجهیزات شامل:** ماژول **S7-300 CPU313C** دارای ۲۴ ورودی دیجیتال و ۱۶ خروجی دیجیتال، ۴ ورودی آنالوگ، ۲ خروجی آنالوگ

و ۱۰ ورودی **PT100**

۱۶ عدد رله متصل 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 خروجیهای دیجیتال

کلیدهای صنعتی استارت، استپ، صفر و یک و استپ اضطراری

ولومهای **0-10VDC** و **4-20mA** به منظور شبیه سازی انواع ورودیهای آنالوگ ولتاژی و جریانی

ولتметр و آمپر مترهای آنالوگ جهت نمایش ورودی و خروجی آنالوگ

ماژول پایه سیمولاتور به همراه سیمولاتور به منظور شبیه سازی پروسه های صنعتی با قابلیت اتصال به ماژول CPU

ماژول تغذیه شامل خروجیهای سه فاز، تک فاز و **24VDC** همراه با استپ اضطراری و کلید محافظ جان سه فاز

ماژول سنسور خازنی، ماژول سنسور القائی، ماژول سنسور مغناطیسی، ماژول سنسور نوری **Diffuse**، ماژول سنسور دمای **PT100**

ماژول مینی لیمیت سوئیچ دارای ۲ سوئیچ با کاربرد متفاوت، ماژول عملگر شیر برقی **24VDC**،

انکدر کوپل شده، ماژول موتور القائی سه فاز

سایر PLC های مورد نظر از جمله سری **S7-1200** و **CPU 314C-2DP** و همچنین ملزومات شبکه طبق سفارش طراحی و ارائه می

گردد.

• ۱۸ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش