



### AT-CA301-O 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 بار های اهمی و اهمی سلفی تا سقف ۱۰ آمپر

کلید ها و **LED**هایی جهت شبیه سازی ورودی و خروجیهای دیجیتال

کلید های صنعتی استارت، استپ ، صفر و یک و استپ اضطراری

ولوم های **0-10VDC** و **4-20MA** به منظور شبیه سازی انواع ورودی های آنالوگ ولتاژی و جریانی

ولتметр و آمپر متر های 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

۱۸ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش