

INTRODUÇÃO AO PLC DA ROCKWELL – MÓDULO 8

VITOR SOUZA





Uso de ferramentas de diagnóstico: force e watch

Bem-vindos ao Módulo 8

- Neste módulo, vamos explorar duas ferramentas essenciais do RSLogix 5000 para diagnóstico e testes em controladores CompactLogix: o uso de forces e o monitoramento de variáveis com a função Watch.
- Primeiro, veremos como usar o comando Force On para testar entradas e saídas sem precisar alterar fisicamente o processo ou a lógica do programa, aprendendo a habilitar, aplicar e remover forças com segurança.
- Depois, abordaremos a função Watch, que permite monitorar em tempo real os valores de tags específicas — como entradas, saídas, temporizadores e contadores — ajudando na identificação de falhas e ajustes necessários no programa.

Este módulo é fundamental para aprimorar suas habilidades em diagnóstico e manutenção no ambiente industrial.

VITOR SOUZA

VITOR.SOUZA@LATINAMERICA.IND.BR

Boa aula!!!

