

Programação e Colocação em Funcionamento do Sistema SIMOTION (MC-SMO-PM)

Target Group

Engenheiros, técnicos e desenvolvedores que venham a utilizar o Sistema Simotion como solução técnica para posicionamento e sincronismo de motores.

Content

SINAMICS - Visão geral
Objetos, Componentes e Topologia / Configuração "Drive Objekt Servo"
Componentes de Controle Componentes de Fontes / Princípio de Operação
Comissionamento com STARTER / Palavras de Controle / Tecnologia BICO
Diagnose
Otimização / Controle de Posição SIMOTION - Visão Geral Criação de um Projeto de SIMADYN D com SCOUT
A Plataforma de Hardware
SIMOTION Eixos e Acionamentos no SIMOTION
Encoders externos - Cames de saída - Entradas de Medição
Licenças
O SIMOTION Execution System
Programação com LAD/FDB
Uma Introdução à Programação com Texto
Estruturado Funções e Blocos de Funções no SIMOTION
Bibliotecas no SIMOTION
Operação Síncrona no SIMOTION
Acoplamento de Eixos Utilizando Cames
Conectando Sistemas IHM
Exemplos para iniciantes
Exercícios

Prerequisites

Curso CP41 ou conhecimentos básicos de Acionamentos em corrente alternada e Conhecimentos básicos em informática

Type

Face-to-face training

Duration

10 days

Language

pt