

SINAMICS G120 – Comissionamento e Service (DR-G12-PM)

Descrição resumida

Após esta formação, o formando fica apto a fazer a colocação em serviço e manutenção de equipamentos SINAMICS G120.

Objetivos

O formando realiza exercícios práticos no SINAMICS G120, com recurso à democase. Aprende a manusear a ferramenta de comissionamento STARTER, o que lhe permite usar as diferentes funções, otimizar circuitos em malha fechada, conseguindo assim maior eficiência com a utilização do SINAMICS G120.

Grupo alvo

Técnicos de comissionamento;
Técnicos de service;
Utilizadores do sistema;
Técnicos de manutenção.

Conteúdo

Apresentação da família SINAMICS;
SINAMICS G120 - apresentação;
Colocação em serviço e configuração com a ferramenta STARTER;
Funções (flying restart, brake, controlo de circuito fechado);
Manutenção de dados;
Tecnologia BICO;
Funções - Safety Integrated;
Diagnóstico e resolução de falhas de alarmes;
Exercícios práticos, por acesso remoto, ao kit pedagógico SINAMICS G120.

Pré-requisitos

O formando deve ter conhecimentos básicos de eletrotecnia, controlo e regulação de motores;

Observações

Manuais didáticos em inglês, em formato digital.

Tipo

Treinamento a Distância (E-learning Síncrono / Ao Vivo)

Duração

3 dias

Idioma

pt