

SINAMICS G120 (DR-G120)

Breve descripción

Adquiere los conocimientos necesarios para poder llevar a cabo la puesta en marcha y el mantenimiento del variador de velocidad SINAMICS G120

Objetivos

Tras este curso presencial será capaz de ...

- Adquirir los conocimientos necesarios para la puesta en marcha y el mantenimiento del variador de velocidad SINAMICS G120

Dirigido a

Programadores
Ingenieros de puesta en marcha
Personal de ingeniería
Personal de mantenimiento
Personal de servicio

Contenido

Diseño del sistema de accionamiento SINAMICS G120
Puesta en marcha y parametrización básica con la herramienta software STARTDRIVE
Funciones del convertidor (rearranque al vuelo, funciones de frenado, control en lazo cerrado)
Gestión de datos del convertidor
Interconexión de parámetros mediante tecnología BICO
Funciones básicas de seguridad integrada
Diagnóstico y resolución de fallos
Integración en PROFINET
Ejercicios prácticos en el equipo didáctico

Prerrequisitos

- Conocimientos básicos sobre motores
- Conocimientos de Windows a nivel de usuario

Nota

Duración: 21 horas

Modalidad

Curso presencial

Duración

21 horas

Idioma

es