

G650

Curso práctico de puesta en marcha y servicio del convertidor de frecuencia único ACS850

Descripción del curso

Durante el curso presencial y guiados por un instructor experimentado, se realizarán actividades y ejercicios prácticos con la ayuda de unidades demo del convertidor de frecuencia ACS850-01.

Requisitos previos

- Conocimientos básicos de electrónica
- Experiencia en el uso de un PC con entorno Windows
- Cursos online G650e o G651e y G063e.

Duración del curso

La duración del curso es de 2 días.

Perfil de los estudiantes

Curso dirigido a electricistas, técnicos e ingenieros que instalen, utilicen y realicen acciones de mantenimiento en convertidores de frecuencia únicos ACS850.

Objetivos del curso

El objetivo del curso es enseñar a los estudiantes a instalar, realizar la puesta en marcha, ajustar y operar los convertidores de frecuencia únicos ACS850.

Resultados del curso

Tras completar la formación, los estudiantes podrán:

- Poner en marcha y ajustar los convertidores de frecuencia únicos
- Utilizar y realizar el mantenimiento básico del convertidor único ACS850

Temas principales

El curso consta de los siguientes elementos y ejercicios prácticos:

- Hardware y Software
- Localización e identificación de componentes
- Programa de aplicación estándar del ACS850
- Funciones del panel de control
- Puesta en marcha del variador
- Correcta parametrización del equipo
- Principios de instalación
- Operaciones de puesta en marcha y mantenimiento con la herramienta DriveStudio