

PowerFlex 75x Service und Instandhaltung

Kursnummer: DECCA183
Kursdauer: 2 Tage
Kursort: siehe Trainingskalender

Zweck des Kurses

In diesem Kurs erlernen die Teilnehmer Konzepte und Techniken, die sie bei der erfolgreichen Wartung und Fehlerbehebung von Antrieben der PowerFlex 750-Serie (753 und 755) unterstützen. Die Teilnehmer erlernen den Umgang mit der Hardware und die richtige Verdrahtung. Darüber hinaus wird vermittelt, wie Fehler diagnostiziert werden. Während des Kurses haben die Teilnehmer die Möglichkeit, verschiedene Tools zu nutzen wie A6 LCD-HIM, die DriveExplorer Software und die DriveExecutive Software. Umfangreiche praktische Übungen am PowerFlex 753 oder PowerFlex 755 sind ein weiterer wichtiger Bestandteil des Kurses.

Kursziele

Nach Absolvierung des Kurses ist der Teilnehmer in der Lage:

- Lokalisieren der PowerFlex 750-Serie Hardware
- Lokalisieren und Ändern von Umrichterdaten und Parametern der Powerflex 750-Serie mit A6 LCD-HIM und der DriveExplorer/DriveExecutive Software
- Behebung von Alarmen und Fehlern von Antrieben
- Durchführung von vorbeugender Wartung mit Hilfe von Parametern
- Behandeln von Fehlern, die auf Last- und Umgebungsbedingungen beruhen

Wer sollte teilnehmen?

Personen, die für die Wartung und Fehlersuche verantwortlich sind von Antrieben der Powerflex 750-Frequenzumrichter Serie

Vorkenntnisse

Um den Kurs erfolgreich zu absolvieren, sind folgende Vorkenntnisse erforderlich:

- Erfahrung im Umgang mit Microsoft Windows Betriebssystemen
- Kenntnisse im Umgang mit elektrischer Energie und den entsprechenden Sicherheitspraktiken
- Grundkenntnisse von Motoren und Antriebstechnik

Kursdauer

2 Tage

Anmeldung

Möchten Sie sich für ein Rockwell Automation Training anmelden? Wir freuen uns auf Ihre Bestellung:

Fax +49 211 41553 220

Tel +49 211 41553 620

RAGermany-Training@RA.Rockwell.com

LISTEN.
THINK.
SOLVE.SM