

SINAMICS DCM - Inbedrijfname en Service (DR-DCM-PM)

Ziele

Je verantwoordelijkheidsgebied omvat de inbedrijfstelling van de SINAMICS DCM gelijkstroomaandrijvingen. Moderne converters bieden een groot aantal functies en instelmogelijkheden. Een gerichte aanpak bespaart u tijd en voorkomt fouten. In deze cursus leert u stapsgewijs de procedure voor inbedrijfstelling. U kunt de STARTER-software gebruiken om parameters in te stellen en gegevens te back-uppen. Een juiste parametring ondersteunt de betrouwbare werking van het hele systeem. Na de cursus kunt u de SINAMICS DCM-converter veilig en efficiënt in gebruik nemen. U kunt de regelparameters aanpassen aan de betreffende toepassing en de diagnostools gebruiken in geval van een fout.

Zielgruppe

Inbedrijfname en service.

Inhalte

Voorstelling van het gamma SINAMICS DCM
Opbouwen en aansluiten van een aandrijfpunt met SINAMICS DCM
Basis opstart via AOP30
Basis opstart via PC met de configuratiesoftware STARTER
Bedienen via PC met Control Panel
Bedienen via digitale en analoge interface
Bedienen via PROFIBUS en PROFINET
Databehandeling
Diagnostools

Teilnahmevoraussetzung

Ervaring in aandrijftechniek.
Kennis van SIMOREG DC MASTER (6RA70) en SINAMICS is een voordeel.

Hinweise

Cursusdocumentatie :Engels of Duits
Docent :Nederlands
Oefentoestellen :De cursusthema's worden inge oefend op een oefentoestel met gelijkstroomregeling SINAMICS DCM, motor en bediening (inclusief PC).

Typ

Präsenztraining

Dauer

5 Tage

Sprache

nl