

SINAMICS S120 - Functions (DR-S12-PM2)

Korte beschrijving

In deze cursus leert u hoe u de SINAMICS S120 inverter in bedrijf stelt met behulp van de software Starter. U zult in staat zijn de parameters aan te passen aan de respectieve toepassing en in geval van storing een diagnose te stellen.

Doelen

Uw verantwoordelijkheidsgebied omvat de inbedrijfstelling van het SINAMICS S120 aandrijfsysteem met de Starter inbedrijfstellingssoftware. Moderne omvormers bieden een verscheidenheid aan functies en instelmogelijkheden. Na de cursus bent u in staat om verschillende specifieke functies van de SINAMICS S120 frequentieregelaar veilig en efficiënt in bedrijf te stellen.

Doelgroep

Inbedrijfname, montage en onderhoud

Inhoud

Parametreren en diagnose met behulp van de Starter configuratiesoftware:

- Standaardfuncties gebruiken in een SERVO of VECTOR omgeving
- Inleiding tot positionering met de Basic Positioner (BPOS)
- Geïntegreerde "drive based Safety Integrated" veiligheidsfuncties (basisfuncties)

Praktische oefeningen op trainingskits met SINAMICS S120 in booksize frame met servomotor en inductiemotor

Vereiste voorwaarden

Kennis in overeenstemming met de opleiding DR-S12-P1T

Soort

Face-to-face-training

Duur

2 dagen

Taal

mu