

Online-Kurs: SINAMICS G120 -Parametreler ve Devreye Alma / Online-Training: SINAMICS G120 - Parameterizing and Commissioning (DR-G12-PM)

Kısa tanım

Bu canlı online kursta Starter yazılım ve ona bağlı olan Sinamics G120 motor sürücüsü konusunda temel seviye eğitimi alacaksınız.

Hedefler

SINAMICS G120, asenkron motorların deiken hızda çalışmasını pompalar, fanlar, konveyör sistemleri ve diğer birçok makineyi tahrik etmesine izin vermektedir.

Bu kursta SINAMICS G120 invertörün nasıl kullanılacağı gösterilecektir.

Kursun ardından inverteri doğru bir şekilde devreye alabileceğiniz ve belirli bazı uygulamalara uyarlayabilirsiniz. Birçok uygulamalar için uygun inverter fonksiyonları ve parametre ayarlarını öğreneceksiniz. Veri yedekleme (Back-up) yapabileceğiniz ve arıza olduğunda uygun önlemleri alabilirsiniz.

Hedef Kitle

Devreye alma mühendisleri
Servis personeli

Çerik

SINAMICS G120 invertörün tasarımı ve çalışma prensibi:

- Kontrol Ünitesi CU
- Güç Modülü PM
- Parametrelendirme, veri yedekleme ve hata teşhis:
 - BOP-2 ve IOP operatör panelleri
 - STARTER PC yazılım
- Setpoint kanalları ve kapalı çevrim kontrolü
- Kumanda sinyalleri ve sinyal balantları
- Inverter fonksiyonları
- Eğitim cihazı üzerinde pratik egzersizler:
 - SINAMICS CU240E-2 PN ile PM 240 FS A
 - SIMOTICS asenkron motoru

Katılımcı önkoşulları

Temel elektrik mühendisliği bilgisi

Tip

Uzaktan eğitim

Süre

3 gün

Dil

tr

Ücret

4.950 TRY
(fiyata %18 KDV eklenecektir)