SIEMENS

Messa in servizio rapida per convertitori SINAMICS G120 (SIE-G12BA)

Kurzbeschreibung

Il convertitore di frequenza SINAMICS G120 è ideale per la regolazione precisa ed economica dei motori in corrente trifase, adatto a molteplici soluzioni di azionamento grazie alle potenze da 0,37 kW a 250 kW. Il corso ti fornirà le competenze base per la prima messa in servizio di un SINAMICS G120 in stand alone. Ti verrà mostrato come installare un SINAMICS G120 e parametrizzarlo tramite pannello integrato (BOP-2 e IOP).

Ziele

Dopo aver frequentato il corso sarai in grado di:
- Riconoscere i vari componenti SINAMICS G120
- Parametrizzare un azionamento SINAMICS G120 tramite BOP-2 e IOP
- Effettuare un test del motore

Zielgruppe

Programmatori
Personale di messa in servizio
Personale addetto allo sviluppo
Manutentori
Personale di service

Inhalte

- Architettura di sistema SINAMICS G120 e panoramica di prodotti
- Installazione di Control Unit e Power Module
- Utilizzo del BOP-2
- Parametri principali per la prima messa in servizio del convertitore tramite BOP-2
- Test del motore
- Funzionalità avanzate dell'IOP
- Diagnostica via Operator Panel

Le conoscenze teoriche verranno approfondite con esercizi pratici accedendo ad un sistema remotato. Questo è composto da:
- SINAMICS G120

Teilnahmevoraussetzung

Nessuno.

Hinweise

La data di erogazione di questo corso la decidiamo insieme a te: contattaci all'indirizzo digitalindustryacademy.rc-it@siemens.com, indicaci le tue necessità e saremo lieti di trovare la soluzione su misura per te!

Invia Modulo di Richiesta

Al termine del corso puoi approfondire gli argomenti trattati tramite il nostro **SIE-learning 4.0**: SIE-G12TIA e SIE-G12TO.

Typ

Online-Training

Dauer

3 Stunden

Sprache

it

Preis

651 EUR

651 EUR
Prezzo sessione semi individuale fino a 2 partecipanti

1102,50 EUR
Prezzo sessione fino a 5 partecipanti

copyright by Siemens AG 2026