

Getting started per convertitori SINAMICS V90 (SIE-V90GS)

Breve descrizione

Con un range di potenze tra 0,05 kW a 7,0 kW il servo-azionamento SINAMICS V90 abbinato ai servomotori SIMOTICS S-1FL6 offre una versatile soluzione a basso costo per posizionatori, avvolgitori e trasportatori. Con il corso acquisirai la capacità di eseguire la configurazione di un SINAMICS V90 in stand-alone tramite parametrizzazione diretta da BOP ed effettuerai una prima messa in servizio in velocità e posizione.

Obiettivi

Dopo aver frequentato il corso sarai in grado di:

- Parametrizzare tramite BOP un SINAMICS V90
- Realizzare un controllo in velocità
- Realizzare un posizionatore semplice
- Accedere alla diagnostica di sistema

Gruppo target

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

Contenuti del corso

- Panoramica di sistema e applicazioni
- Cablaggio
- Utilizzo del BOP
- Parametri principali
- Messa in servizio in modalità di regolazione velocità (S)
- Messa in servizio in modalità di regolazione posizionatore semplice (EPOS)
- Diagnostica via BOP
- Funzionalità di backup e restore

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

- SINAMICS V90

Prerequisiti partecipante

Nessuno.

Nota

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-V90ASS e SIE-V90PN.

Tipologia

Formazione online

Durata

3 ore

Lingua

it

Costo

620 EUR
Prezzo sessione semi individuale fino a 2 partecipanti

1050 EUR
Prezzo sessione fino a 5 partecipanti

