



Drive-SinG-Pro

Преобразователи частоты Sinamics G Основы работы с преобразователями частоты

Тренинг **Drive-SinG-Pro** позволяет разобраться с устройством преобразователей частоты Sinamics G110/120, освоить принципы параметрирования и диагностики на основе панели оператора BOP и ПО Starter.

Полученные знания и навыки позволяют:

- производить оптимальный выбор преобразователя частоты и дополнительных силовых компонентов
- выполнять параметрирование частотных преобразователей Sinamics G
- осуществлять ввод в эксплуатацию

Участники

Квалифицированные специалисты и инженеры, обслуживающие приводные системы с частотными преобразователями, инженеры-проектировщики приводных систем, а так же специалисты занимающиеся пусконаладкой.

Продолжительность семинара - 5 дней

Стоимость – 20 тыс. руб. за одного участника. Минимальная группа – 4 человека. По желанию заказчика в рамках курса могут быть рассмотрены дополнительные вопросы.

Основные темы

- Обзор преобразователей Sinamics G;
- Принципы работы преобразователя частоты Sinamics G;
- Дополнительное оборудование: панели оператора, компоненты силовой части;
- Принципы параметрирования преобразователей Sinamics G;
- Скалярное и векторное управление;
- Быстрый ввод в эксплуатацию с помощью панели оператора BOP и ПО Starter;
- Дополнительные функции Sinamics G;
- Диагностические функции;
- Связь Sinamics G с контроллером Simatic S7;
- Практические задачи, параметрирование.