



Drive-MM-Pro

Стандартные приводы Micromaster Основы работы с преобразователями частоты

Тренинг **Drive-MM-Pro** позволяет разобраться с устройством преобразователей частоты Micromaster, освоить принципы параметрирования и диагностики на основе панели оператора и ПО Starter.

Полученные знания и навыки позволяют:

- производить оптимальный выбор преобразователя частоты и дополнительных силовых компонентов
- выполнять параметрирование преобразователей частоты Micromaster и ввод в эксплуатацию
- управлять Micromaster с помощью контроллера Simatic S7

Участники

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

Требования

Знание основ электротехники и пакета STEP7

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 Micromaster;
- Принципы работы преобразователя частоты Micromaster;
- Дополнительное оборудование MM: панели оператора, модули связи, компоненты силовой части;
- Принципы параметрирования преобразователей Micromaster;
- Скалярное и векторное управление;
- Быстрый ввод в эксплуатацию с помощью панели оператора ВОР и ПО Starter;
- Дополнительные функции Micromaster;
- Диагностические функции;
- Связь Micromaster с контроллером Simatic S7 по Profibus;
- Практические задачи, параметрирование.