

EB05: 基本步进电机驱动器

目录编号	EB05-0000ZH
类别	JobMaster
时长	15 小时

你将如何被评估

介绍基本步进电机驱动器

技能 1: 识别定位转矩

- 1.1: 步进电机原理
- 1.2: 基本步进电机的运行
- 1.3: 技能概览
- 1.4: 技能练习
- 1.5: 概念回顾

技能 2: 确认步进电机步距角

- 2.1: 技能概览
- 2.2: 技能练习
- 2.3: 概念回顾

技能 3: 演示步进电机原理

- 3.1: 带附加步进的步进电机
- 3.2: 同步定子磁极供电的步进电机
- 3.3: 步进电机以半步模式运行
- 3.4: 步距角和步进电机分辨率
- 3.5: 标准 200 步混合动力电机
- 3.7: 技能概览
- 3.8: 技能练习
- 3.9: 概念回顾

技能 4: 确认定子绕组连接

- 4.1: 步进电机定子连接
- 4.2: 技能概览
- 4.3: 技能练习
- 4.4: 概念回顾

技能 5: 演示单极步进电机驱动器

- 5.1: 步进电机驱动器
- 5.2: 技能概览
- 5.3: 技能练习
- 5.4: 概念回顾

技能 6: 安装、连接和监控基本步进电机驱动器

- 6.1: 技能概览
- 安全
- 6.2: 技能练习
- 6.3: 概念回顾

技能 7: 基本步进电机和驱动器的测试和故障排除

- 7.1: 步进电机和驱动器的问题、错误和故障
- 7.2: 技能概览
- 7.3: 技能练习
- 7.4: 概念回顾

全面的最终测试