

# 磁电传感器MEI旋转磁编码器速度位置检测数字传感器 工业自动化 EMC防护

产品名称	磁电传感器MEI旋转磁编码器速度位置检测数字传感器 工业自动化 EMC防护
公司名称	上海源本磁电技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:上海源本磁电 型号:MEI旋转磁编码器 产地:上海
公司地址	嘉定区沪宜公路6133号4幢
联系电话	135-64142506 13564142506

## 产品详情

磁旋转编码器是一种新型速度，位警检测数字传感器。磁编码器由磁体表面上刻录等间隔的磁极以及检测磁极的磁阻元件和信号处理集成芯片等元件构成，能检测出磁场的变化，再通过信号处理卡处理成标准的电信号输出。它可用于测量角位移，旋转速度、长度、相位等，具有可靠性高，转速高，快速响应，抗冲击，抗动、耐油污等特点。调试使用方便，安装简单:应用于工业无接触式旋转位置检测、自动化设备转矩检测、位置检测。

旋转编码器是工业自动化中常用的测量部件之一，普遍应用在各种自动化设备的轴角位置和旋转速度测量。坚固的金属外壳与密封的内部结构，为您提供防护(IP65)和EMC防护能力。

### 特点及应用

#### MEI特点:

- 1:拥有卡槽设计，同时附件中提供配套法兰，安全可靠又方便快捷
- 2.30V供电电压接受能力、内置两级稳压及滤波电路，确保输出信号稳定，同时方便用户直接使用工业电源
- 3.申源输入端配置浪涌和反接保护
- 4:防护等级高达IP65
- 5:传感器拥有对自身及环境识别的智能系统，实时保护您的设备

6.电压及电流输出方式均为模拟输出方式，编码器实时监测系统的微小变化并及时做出调整，确保模拟信号综合输出精度高于0.03%