

# 嘉蓝德伺服电机，丝杆电机，步进电机，CAN总线控制系统

产品名称	嘉蓝德伺服电机，丝杆电机，步进电机，CAN总线控制系统
公司名称	天津嘉蓝德科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	嘉蓝德:步角度1.8°
公司地址	天津市和平区南市街道南市大街与福安大街交口天汇广场2-1204（注册地址）
联系电话	13820693336 13820693336

## 产品详情

嘉蓝德伺服电机，丝杆电机，步进电机，CAN总线控制系统

一个步进电机系统可提供一个简单的、低能耗的运动控制方案。但是，成功的使用步进运动控制需要较多的经验。

以下是关于步进电机的8个应用指南：

- 1.步进电机物理性能上输出功率小于1kW；
- 2.有效的扭矩会随着电机速度显著下降；因此高速度为3,000rpm，或根据经验值更小。
- 3.步进电机提供精确的位移控制，且“抖动”问题很少；
- 4.如果驱动负载大小相当，在进行位移控制时步进电机产生很小的速度波动；
- 5.如果大小适当，步进可替代运动和位移控制；
- 6.步进电机通常没有反馈设备，增加了系统的可靠性；
- 7.步进电机成本通常小于伺服电机；
- 8.在多轴机械应用中，一些运动轴系统可能更适合采用步进电机，新的驱动和控制器能协调各种电机类型。