

东能精密伺服定位系统 1KW伺服电机驱动器 东菱伺服电机

产品名称	东能精密伺服定位系统 1KW伺服电机驱动器 东菱伺服电机
公司名称	东莞市东控自动化科技有限公司
价格	99.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:东能 型号:200w-11kw
公司地址	东莞市莞城区莞太大道5号讯通大厦4楼
联系电话	0769-33375222 15016872121

产品详情

eps驱动器简介 www.dongkongkj.com

eps系列功率范围为0.2kw~22kw，可广泛应用于车床、铣床、加工中心等各种机床加工设备，而且还能满足印染，包装以及自动化流水线上的各种机械传动的需要，采用dsp（数字信号处理器）芯片，大大加快了数据的采集与处理速度，使电机运行性能良好。

技术特点

1. 应用大规模门阵列电路，使产品有很高的可靠性
2. 使用最新的功率器件ipm，使驱动器体积大为减小
3. 操作简便，仅四键就能很方便地进行试运行、监视及参数设置
4. 监视功能允许显示24个参数状态，包括电机回转速度、反馈脉冲、指令脉冲、输入输出端口电平及电机电流等
5. 具有rs485通讯功能
6. 具有脉冲位置及模拟速度二种输入控制方式，系统配置更加灵活
7. 可设置位置指令脉冲的倍率（电子齿轮输入）
8. 可设置位置输出脉冲的倍率（电子齿轮输出）

9. 位置—速度二种控制模式

10. 外观简洁，结构紧凑

电机技术特点

- 1、超稳定性：电机选用高性能、高磁能积稀土永磁材料，且耐温度高，保证电机工作运行稳定。
- 2、高效节能：电机采用有限元分析法磁路优化设计，功率密度大，效率高，节能环保。
- 3、长寿命，低口噪音：电机结构设计新颖，电机机壳带风槽设计，增大散热面积，延长电机寿命。并选用高精度轴承，降低噪音。
- 4、高精度、高响应：电机选用高分辨率光电编码器，使电机精度达到0.036度以上，满足高精度控制要求。电机转子特殊处理，提高响应速度。

电机结构及环境要求

- 1 结构：全封闭、自冷却
- 2 安装方式：法兰安装
- 3 工作制：s1连续
- 4 绝缘等级：f级
- 5 绝缘耐压：ac1500v，1分钟
- 6 绝缘电阻：dc500v，50m 以上
- 7 震动：2.5g以下
- 8 海拔：1000m 以下
- 9 工作温度、湿度：温度：0~40 ；湿度：90%rh以下（不结霜）
- 10 存储温度、湿度：温度：-20 ~80 ；湿度：90%rh以下（不结霜）

本产品的加工定制是否，品牌是东能，型号是200w-11kw，功率是200-11000（KW），额定电压是220-380（V），产品认证是ce，速度响应频率是50-60（KHz），适用电机是伺服