

# 永坤精密机电 机械设备电机

产品名称	永坤精密机电 机械设备电机
公司名称	佛山市南海永坤精密机电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市南海区罗村联和大道2号D座东面3楼310室
联系电话	13542513748

## 产品详情

交流电机没有碳刷及整流子，免维护、坚固、应用广，机械设备电机厂，但特性上若要达到相当于直流电机的性能须用复杂控制技术才能达到。现今半导体发展迅速功率组件切换频率加快许多，提升驱动电机的性能。微处理机速度亦越来越快，机械设备电机，可实现将交流电机控制置于一旋转的两轴直交坐标系中，机械设备电机型号，适当控制交流电机在两轴电流分量，达到类似直流电机控制并有与直流电机相当的性能。

电机按起动与运行方式可划分：电容起动式单相异步电动机、电容运转式单相异步电动机、电容起动运转式单相异步电动机和分相式单相异步电动机。按转子的结构可划分：笼型感应电动机（旧标准称为鼠笼型异步电动机）和绕线转子感应电动机（旧标准称为绕线型异步电动机）。按运转速度可划分：高速电动机、低速电动机、恒速电动机、调速电动机。低速电动机又分为齿轮减速电动机、电磁减速电动机、力矩电动机和爪极同步电动机等。

换流器（Inverter）一般由6个功率晶体管(q1~q6)分为上臂(q1、q3、q5)/下臂(q2、q4、q6)连接电机作为控制流经电机线圈的开关。控制部则提供pwm（脉冲宽度调制）决定功率晶体管开关频度及换流器（Inverter）换相的时机。直流无刷电机一般希望使用在当负载变动时速度可以稳定于设定值而不会变动太大的速度控制，所以电机内部装有能感应磁场的霍尔传感器（Hall-sensor），作为速度之闭回路控制，同时也做为相序控制的依据。但这只是用来做为速度控制并不能拿来做为定位控制。

永坤精密机电(在线咨询)-机械设备电机由佛山市南海永坤精密机电有限公司提供。佛山市南海永坤精密机电有限公司（www.ykdianji.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支专业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。永坤精密机电——您可信赖的朋友，公司地址：佛山市南海区罗村联和大道2号D座东面3楼310室，联系人：孔耀东。