

# 茂名科比KEB伺服驱动器维修|湛江维修科比KEB伺服器

产品名称	茂名科比KEB伺服驱动器维修 湛江维修科比KEB伺服器
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	400.00/台
规格参数	用途:伺服工控系统 品牌:科比 系列:KEB-09F5B1B
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

## 产品详情

茂名科比KEB伺服驱动器,湛江维修科比KEB伺服驱动器

### 1一、伺服电机驱动器的工作原理

1、伺服电机驱动器采用数字信号处理器(DSP)作为控制核心。

2、可以实施更复杂的控制算法，以实现数字化、网络化和智能化。基于智能功率模块(IPM)的驱动电路一般用于功率器件中。IPM内部集成驱动电路，具有过电压、过电流、过热、欠压等故障检测和保护电路，增加了主电路的柔软性。"启动电路，以减少启动过程对驱动器的影响。"电源驱动单元首先通过三相全桥整流电路对输入的三相电源或商用电源进行整流，得到相应的直流。三相永磁同步交流伺服电机

经三相电源或市电整流后，由三相正弦PWM电压逆变器驱动。"动力驱动单元的整个过程可以简单地说是交直流-交流的过程。整流器单元(AC-DC)的主要拓扑电路是三相全桥不可控整流电路。