

## 2022年贝塞德BAYSIDE伺服电机维修缺相维修有质保

产品名称	2022年贝塞德BAYSIDE伺服电机维修缺相维修有质保
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	35.00/台
规格参数	技术好:马达维修 规模大:驱动器维修
公司地址	江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼
联系电话	13961122002 13961122002

### 产品详情

信号，屏蔽线断开8.故障:brakeLfault可能原因是DI封线造成的，9.故障:earthfault可能原因是电机电缆绝缘问题，制动电阻接线错误，10.故障:shortcircuit可能原因是电机电缆绝缘问题。。  
2022年贝塞德BAYSIDE伺服电机维修缺相维修有质保 凌肯自动化的维修技术人员已经看到了伺服电机损坏的一切，但有些问题比其他问题更常见。即使有严格的维护和预防性维护方案，伺服电机故障也可能（并且将会）在运行期间发生。以下是常见问题列表和有关排除伺服电机故障的一些提示。

模块损坏引起。各种品牌伺服电机维修，伺服马达维修故障：磁铁爆钢、磁铁脱落、卡死转不动、编码器磨损、码盘/玻璃盘磨损破裂、电机发热发烫、电机进水、电机运转异常、高速运转响声、噪音大，刹车失灵、刹车片磨损、低速正常高速偏差、高速正常低速偏差、启动报警、启动跳闸、过载、过压、过流、不能启动、启动无力、运行抖动、失磁、跑位、走偏差、输出不平衡、编码器报警、编码器损坏、不准、一通电就报警、一通电就跳闸、伺服电机伺服器报警代码、烧线圈绕组、插头损坏、原点不对。

2022年贝塞德BAYSIDE伺服电机维修缺相维修有质保

问题：没有轮换电机连接松动或开路。异物卡在电机中。电机负载过大。轴承磨损。

问题：过热转子部分退磁，导致电机电流过大。电机电压超过最大值。占空比过大。

问题：异常噪音电机中存在松动部件。贯穿螺栓松动。轴承磨损。GAIN 设置太高。

问题：运行不稳定（电机锁定到位，运行不受控制或扭矩减小）A & B、A & C 或 B & C  
相颠倒正弦、余弦或转子引线接反正弦、余弦、转子引线组颠倒1、2、3的组合

由于6RA26\*\*交流伺服电机主回路进线直接与晶闸管相连，因此可以确认故障原因是由于晶闸管损坏引起的。逐-测量主回路晶闸管V1-V6，确认VV2不良(已短路);更换同规格备件后，机床恢复正常。由于伺服电机其他部分均无故障，换上晶闸管模块后，机床恢复正常工作，分析原因可能是瞬间电压波动或负载波动引起的偶然故障。

万用表要确认内部电池电压不超过20V。无论万用表正负表笔如何连接，检测的电阻值始终为数十兆欧至无穷大，则IGBT元件基本正常，否则损坏的可能性很大。宝茨伺服电机维修供诊断和其它用途用。P2 4， + 24VP15， + 15VN15， - 15VN24。 - 24VM， 0V电源模块上面有6个指示灯。

2022年贝塞德BAYSIDE伺服电机维修缺相维修有质保 造成通流过长而烧坏,或充电电流太大而烧坏电阻,或由于重载启动时，主回路通电和RUN信号同时接通，使充电电阻既要通过充电电流，同时又要通过负载逆变电流，故易被烧坏，其损坏的特征，一般表现为烧毁，外壳变黑。。 工控主机常见故障现象有:开不了机，上电后不工作，开机进不了系统，开机后自动重启或频繁重启，开机跳过系统介面滚动条会黑屏，蓝屏，自动重启或关机,5.伺服电机常见故障现象有:整流模块损坏，逆变模块损坏，上电无显示。。 维修发那科M-2iA/M-3iA/6A六轴减速机毛经理机器人伺服电机保养1)断掉伺服电机的所有供电电源，2)检查主机板，存储板，计算板，以及驱动板，，3)检查柜子里面无杂物，灰尘等，查看密封性4)检查接头是否松动。。 询问需要维修的客户出现问题的根本原因，了解故障，2.分许问题出现的情况，例如是否是电路不通畅或者负载超过了额定负载而导致出现问题，3.通过对故障进行技术检验，确定故障是否能维修，如果故障不能维修，就要及时更换零件。。 jhvasfdwedf