

大良倍加福伺服驱动器过流故障维修点

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 大良倍加福伺服驱动器过流故障维修点 |
| 公司名称 | 佛山市捷德宝科技有限公司 |
| 价格 | 500.00/台 |
| 规格参数 | 用途:伺服工控系统 品牌:倍福 系列:AX5118 |
| 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

大良倍加福伺服驱动器过流故障维修点

三水倍加福伺服驱动器维修:倍加福伺服驱动器主板的平均使用寿命约为五万小时。超过这个时间范围,很可能迟早会出现主板故障或其他问题。此外,如果您不想花费在伺服驱动器主板维修上,则此使用寿命仅在适当保养驱动器主板后才有效。现在,当主板因集成芯片和其他无源电子组件的老化或磨损而发生故障时,您只剩下两个选择。要么带上驱动器,然后去当地一家好的驱动器主板维修店,要么通过购买支持现有系统的驱动器来更换。

顺德倍加福伺服驱动器主板故障现象:

- 1、无法启动。
- 2、经常意外停机。
- 3、工作时突然重启。
- 4、带或不带错误代码。

F8022 “bb”不能切(不能整流产生直流)换到“Ab”P0或者P1,切换不到P2,BB显示FIRMWARE错误 光缆环通讯故障检查外部380V,如确认有输入则需更换HCS功率单元。

(1)检查光缆、光缆卡接头;(2)更换CSB控制单元;需要重新烧制或更换,类似于DKC显示“..”“LOADER

倍加福伺服驱动器主板故障诊断方法:

- 1、确保操作系统完整无误。尝试安装适合您现有硬件系统的新操作系统。
- 2、驱动器的电源设备具有引起大量类似打火的能力。您可以更换电源设备并检查问题是否仍然存在。切记，电源设备故障会损坏RAM和主板。
- 3、如果问题仍然存在，请尝试更换RAM棒。有时，交换RAM可解决此问题。现在，如果问题仍然存在，现在是时候进行驱动器主板维修服务了。
- 4、从主板开始，首要的事情是进行物理查找。廉价的主板制造商通常使用不合格的电解质电容器，并且它们往往会从内部泄漏电解质浆料。此外，当扁平电容器盖开始膨胀时，可以肯定的是，它们会加剧将来主板故障的问题。

F8060过流报警，驱动器内部电流超出zui大的允许电流

制动电阻过流如大功率管没有问题，则驱动器的电流检测回路有问题，

给予更换。（1）减小减速度和速度命令值；（2）更换制动电阻，增加阻值；（3）HCS-

检查外部制动电阻以及与驱动器的接线（X6-3、4）；（4）HMV-内部制动电阻故障，更换 HMV。