郑州GOLDENAGE登奇伺服控制器变频器修理启动故障

产品名称	郑州GOLDENAGE登奇伺服控制器变频器修理启 动故障
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市金水区宏明路聚福园10号楼
联系电话	18437828521 15037813007

产品详情

GOLDENAGE登奇伺服控制器变频器修理启动故障GOLDENAGE登奇伺服控制器变频器 修理启动故障GOLDENAGE登奇伺服控制器变频器修理

伺服驱动器常见故障维修及处理方法:

处理方法:原因:过压、欠压、短路、过热、驱动器禁止、HALL无效。

5电机失速

故障原因一:速度反馈的极性搞错。

处理方法:可以尝试以下方法:

- a.如果可能,将位置反馈极性开关打到另一位置。(某些驱动器上可以)
- b.如使用测速机,将驱动器上的TACH+和TACH-对调接入。
- c.如使用编码器,将驱动器上的ENCA和ENCB对调接入。

d.如在HALL速度模式下,将驱动器上的HALL-1和HALL-3对调,再将Motor-A和Motor-B对调接好。

故障原因二:编码器速度反馈时,编码器电源失电。

处理方法:检查连接5V编码器电源。确保该电源能提供足够的电流。如使用外部电源,确保该电压是对驱动器信号地的。

6电机在一个方向上比另一个方向跑得快

故障原因一:无刷电机的相位搞错。

处理方法:检测或查出正确的相位。

故障原因二:在不用于测试时,测试/偏差开关打在测试位置。

处理方法:将测试/偏差开关打在偏差位置。

故障原因三:偏差电位器位置不正确。

处理方法:重新设定。