

连云港AB变频器普通损坏维修

产品名称	连云港AB变频器普通损坏维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	345.00/件
规格参数	品牌:AB 型号:AB 产地:连云港变频器维修
公司地址	无锡市惠山区钱桥街道惠澄大道77号
联系电话	0510-83220867 15961719232

产品详情

AB

- 2 . 变频器容量偏小
- 3 . 瞬停发生时，对旋转中电机实施再启动（启动期间）
- 4 . 闭环矢量高速运行，突然码盘断线
- 5 . 负载过重

故障维修：

- 1 . 检查输入电源
- 2 . 检查输入是否缺相
- 3 . 选用容量等级匹配的变频器

4 . 将起动方式 F2.00 设置为转速跟踪再起动方式

5 . 检查码盘接线

6 . 检查负载或更换更大容量变频器

故障代码：E004

故障类型：变频器加速运行过电压

故障原因：

1 . 输入电压异常（包括调谐过程）

2 . 矢量控制运行时，速度调节器参数设置不当

3 . 起动正在旋转的电机（无转速跟踪）

2 . 调整速度调节器参数，请参见 F3参数组的说明

3 . 将起动方式 F2.00 设置为转速跟踪再起动功能

故障代码：E005

故障类型：变频器减速运行过电压

1 . 减速时间设置过短（包括调谐过程）

2 . 负载势能或惯量较大

3 . 输入电压异常

更换为合适型号的变频器

4

E.oV1

加速运行中过压保护

电机对地短路

检查电机连线

输入电源电压异常

检查输入电源

电机高速旋转中再次快速启动

电机转动停止后再启动

5

E.oV2

减速运行中过压保护

负载转动惯量过大

使用合适的能耗制动组件

减速时间太短

延长减速时间

6

E.oV3

恒速运行中过压保护

输入电源异常

7

E.PCU

干扰保护

外部干扰信号严重

请技术人员进行维护

8

E.rEF

比较基准异常

变频器内部插接件连接松动

内部开关电源异常

寻求技术服务

信号采样、比较电路异常

9

E.AUt

自整定故障

电机旋转中启动自整定功能

待电机停稳后，再进行自整定

- 1 . 调整减速时间

- 2 . 外接制动电阻或制动单元