

连云港伦茨变频器故障维修

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 连云港伦茨变频器故障维修 |
| 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:伦茨 型号:伦茨 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

伦茨

控制电路欠电压

Uu3充电回路不良

接触器未吸合

检查充电回路

OC1加速运行过电流

1.加速时间太短

2.V/F 曲线不适合

3.电源电压低

4.变频器功率过小 5.变频器输出负载短路三菱变频器维修三菱

.适当增加减速时间

OH1散热器过热

1.环境温度过高

2.风道堵塞

3.风扇工作异常/损坏

1.降低环境温度

2.清理风道

3.更换风扇

OL1电机过载三菱变频器维修三菱

1.变频器输出超过电机过载值

2.V/F曲线不合适

3.电网电压过低

4.普通电机长期低速大负载运行

5.电机堵转或负载突变过大

1.减小负载

2.调整V/F曲线和转矩提升

3.检查电网电压

4.选择专用电机

西门子、郑州欧陆、郑州三垦、郑州台达、研华等国内外公司的一级代理商和经销商，致力于产品和技术服务，实行以产品经营为基础，与工程项目相结合的多元化经营。

英威腾变频器河南郑州、易能变频器河南郑州一级代理、河南郑州三菱变频器一级代理、河南郑州ABB变频器一级代理、河南郑州西门子变频器一级代理、河南郑州施耐德变频器一级代理、河南郑州艾默生变频器一级代理、台达变频器河南郑州一级代理、三垦变频器河南郑州一级代理、河南高低压变频器变频器联保维修中心、郑州高低压变频器联保维修中心。

我司普通维修以下品牌变频器：三菱变频器、西门子变频器、ABB变频器、施耐德变频器、通用变频器、西威变频器、安邦信变频器、富士变频器、高压变频器维修，力士乐变频器、松下变频器、百德福变频器、主轴变频器、台达变频器，东元变频器、蒙德变频器维修，路斯特变频器，汇川变频器，大金变频器维修等等。

Inovance常见故障诊断及对策

一、现场出现设备不能正常工作时，首先判断是否为变频器本身出故障。

当产品运行过程出现异响或能明显嗅出糊味时，或是在输入电源正常而产品没有显示，这几种情况下变频器已经损坏。如果变频器显示正常，则要判断是变频器本身出故障还是外部原因造成。判断的方法是只接R、S、T三根输入电源线外取掉变频器其它的连线，使变频器运行到50HZ，用万用表测量U、V、W输出电压，如果三相输出电压正常并基本平衡，则变频器是正常的，应该检查外围原因。

二、常见上电变频器异常及处理办法：

针对于上电变频器就异常的情况，请按照附表中的情况进行分析处理。

故障现象

原因

处理办法

备注

上电无显示

键盘与控制板连线不正常所致

检查键盘与控制板的连线是否正常

机器损坏

1、整流模块损坏，小机器请换机。

2、缓冲电阻环，对于小功率变频器，更换整机。对于大功率变频器，更换缓冲电阻板。

3、开关电源损坏。

报E018

电流检测故障

1、30KW以下为驱动板损坏；换机。

2、37KW以上霍尔损坏，更换霍尔。

ERR09（欠压故障）

驱动板上有器件损坏

更换驱动板

上电报ERR23（电机对地短路故障）

电机或者电机线缆绝缘失效导致对地短路

若确定变频器输出端不接线时仍报故障，则变频器损坏。

若变频器本身没有故障，则请排除变频器到电机之间或电机本身的故障。

上电一直显示HC

控制板与驱动板之间的连线松动，

请排除由于连线松动造成的问题

控制板芯片或者DSP板上有芯片损坏。

更换损坏的控制板或驱动板（与DSP板一体）

上电正常，按运行键就复位“HC”

风扇损坏

更换风扇

作为易损件之一，该器件更换比较

容易。

上电显示88888

1、 MD320控制板4P电缆线接触不好

2、 MD300控制板16P排线没有接好显示88888

3、 3、 MD300控制板与键盘的两个RJ45插座及两个插座之间的通讯连接线故障

将电缆连接好

变频器故障

更换变频器

外引操作面板操作不正常或显示混乱

键盘损坏