

丹阳安邦信变频器损坏维修

产品名称	丹阳安邦信变频器损坏维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:安邦信 型号:AMB100 产地:丹阳
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

丹阳安邦信变频器损坏维修 EF报警

键盘面板LCD显示：对地短路故障。

G/P9系列变频器出现此报警时可能是主板或霍尔元件出现了故障。

(6) Er1报警

键盘面板LCD显示：存储器异常。

关于G/P9系列变频器“ER1不复位”故障的处理：去掉FWD—CD短路片，上电、一直按住RESET键下电，知道LED电源指示灯熄灭再松手然后再重新上电，看看“ER1不复位”故障是否解除，若通过这种方法也不能解除，则说明内部码已丢失，只能换主板了。

(7) 施耐德变频器Er7报警

键盘面板LCD显示：自整定不良。

G/P11系列变频器出现此故障报警时，一般是充电电阻损坏（小容量变频器）。

另外就是检查内部接触器是否吸合（大容量变频器，30G11以上且当变频器带载输出时才会报警）、接触器的辅助触点是否接触良好若内部接触器不吸合可首先检查驱动板上的1A保险管是否损坏。丹阳安邦信变频器损坏维修也可能是驱动板出了问题—可检查送给主板的两芯信号是否正常。

（8）施耐德变频器Er2报警

键盘面板LCD显示：面板通信异常。

11kW以上的变频器当24V风扇电源短路时会出现此报警（主板问题）。对于E9系列机器，一般是显示面板的DTG元件损坏，该元件损坏时会连带造成主板损坏，表现为更换显示面板后上电运行时立即OC报警。而对于G/P9机器一上电就显示“ER2”报警，则是驱动板上的电容失效了。丹阳安邦信变频器损坏维修

（9）OH1过热报警

键盘面板LCD显示：散热片过热。

OH1和OH3实质为同一信号，是CPU随机检测的，OH1（检测底板部位）与OH3（检测主板部位）模拟信号串联在一起后再送给CPU，而CPU随机报其中任一故障。出现“OH1”报警时，首先应检查环境温度是否过高，冷却风扇是否工作正常，其次是检查散热片是否堵塞（食品加工和纺织场合会出现此类报警）。若在恒压供水场合且采用模拟量给定时，一般在使用800 电位器时容易出现此故障给定电位器的容量不能过小，不能小于1k ；电位器的活动端接错也会出现此报警。若大容量变频器（30G11以上）的220V风扇不转时，肯定会出现过热报警，此时可检查电源板上的保险管FUS2（600V，2A）是否损坏。

当出现“OH3”报警时，一般是驱动板上的小电容因过热失效，失效的结果（症状）是变频器的三相输出不平衡。因此，当变频器出现“OH1”或“OH3”时，可首先上电检查变频器的三相输出是否平衡。

对于OH过热报警，主板或电子热计出现故障的可能性也存在。G/P11系列变频器电子热计为模拟信号，G/P9系列变频器电子热计为开关信号。

施耐德变频器维修故障过电流、接地故障GF、报输出缺相、报输入缺相、过电压、欠电压、报OH过温、丹阳安邦信变频器损坏维修上电就跳闸、上电没反应、启动跳OC、GF报警、过热、超温、上电键盘无显示、电位器不能调速、继电器不吸合、升速跳闸、上电面板无显示、温度过高报警、抖动、频率上不去、过热保护等故障

施耐德变频器维修故障代码及处理方法。

1. 故障解决可自行复位的故障

故障

名称

可能原因

解决方法

CFF

[错误的设置]

当前设置不一致（由于更换卡而发生错误0）

检查卡

返回出厂设置或找回备份设置（如果有效）丹阳安邦信变频器损坏维修，请参考随机提供的CD-ROM