

江阴AB变频器出故障维修

产品名称	江阴AB变频器出故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	222.00/台
规格参数	品牌:AB 型号 :AB 产地:江阴
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

6SE7024维修.西门子6SE7026维修.西门子6SE7027维修.西门子6SE7028维修.西门子6SE7031维修.西门子6SE7032 维修.西门子6SE7033维修.西门子6SE7034维修.西门子6SE7035维修.西门子6SE7036维修.西门子6SE7037维修.西门子 6SE7038维修.西门子6SE7041维修

故障报警：

故障报警A001维修.A002维修.A014维修.A015维修.A016维修.A017维修.A020维修.A021维修.

故障报警A022维修.A023维修.A024维修.A025维修.A026维修.A029维修.A033维修.A034维修.

故障报警A035维修.A036维修.A037维修.A041维修.A042维修.A043维修.A044维修.A045维修.

故障报警A049维修.A050维修.A051维修.A052维修.A053维修.A057维修.A061维修.A062维修.

故障报警A063维修.A064维修.A065维修.A066维修.A067维修.A068维修.A069维修.A070维修.

故障报警A071维修.A075维修.A076维修.A077维修.A078维修.A079维修.A080维修.A081维修.

故障报警A082维修.A083维修.A084维修.A085维修.A086维修.A087维修.A088维修.A089维修.

故障报警A090维修.A091维修.A092维修.A093维修.A094维修.A095维修.A096维修.A097维修.

故障报警A098维修.A099维修.A100维修.A101维修.A102维修.A103维修.A104维修.A105维修.

故障报警A106维修.A107维修.A108维修.A109维修.A110维修.A111维修.A112维修.A113维修.

故障报警A114维修.A115维修.A116维修.A117维修.A118维修.A119维修.A120维修.A121维修.

故障报警A122维修.A123维修.A124维修.A125维修.A126维修.A127维修.A128维修

现货西门子6SE7016代理维修故障F029,F011,F026,F001,F002,F006快速维修，西门子SE70普通维修，西门子6SE70变频器CUVC维修，6SE70变频器CUMC维修显示E无显示，电压输出不平衡，运行几分钟报过流，低速电机抖动等故障，配件齐全，西门子普通检测工具。

高变频器的载波频率(参数F26)。若E9设备LU欠电压报警且不能复位，则是(电源)驱动板出了问题。

(5) EF报警

键盘面板LCD显示:对地短路故障。

G/P9系列富士变频器维修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系列富士变频器维修“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) Er7报警

键盘面板LCD显示:自整定不良。

G/P11系列富士变频器维修出现此故障报警时，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。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) Er2报警

键盘面板LCD显示:面板通信异常。

11kW以上的富士变频器维修当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。

(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 Ω ;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

- 1、故障代码：E009（输出短路或电机漏电）。
- 2、可能原因： 输出侧短路； 变频器内部故障；
- 3、解决方案： 检查输出线路； 联系变频器维修商、经销商或厂家。

外故障:

- 1、故障代码：E00D（外部故障）；
- 2、可能原因： 外控故障端子闭合；
- 3、解决方案： 断开外控端子。

散热器过热:

- 1、故障代码：E00E（散热器过热）。
- 2、可能原因： 环境温度过高； 冷却风扇损坏；
- 3、解决方案： 降低环境温度； 更换风扇。

参数故障:

- 1、故障代码：E00F（参数故障）
- 2、可能原因： 内部参数值超值；

3、解决方案： 按“STOP”键忽略； 按“SAVE”键查询超值参数代码；
按“PRG”键进入参数设置状态； 在参数设置状态下初始化参数

富凌公司是国内早生产变频器的厂家之一，

富凌变频器（图1）

历史早可以追溯到20世纪九十年代，生产的富凌变频被业界推评为中国品牌，同时是浙江省高新技术企业，国家315火炬计划项目实施企业。

变频器技术具有“工业维生素”之誉，是工业企业和日常生活工作中普遍需要的新技术，是替代进口，节约投资的