

南京三菱变频器普通故障维修

产品名称	南京三菱变频器普通故障维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	345.00/台
规格参数	品牌:南京三菱 型号:南京三菱 产地:三菱
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

三菱

l. 不正确的逆变器类型。

[1] 比较传动的铭牌与软件参数。

m. rmio板与rint/aint及 agdr 板之间无通讯。

[1]检查并更换光纤。

[2]检查扁平电缆。

n. 标量控制模式下的过流。

[1]检查并更换电流互感器。

[2]检查输出电流、转矩和极限字。

n. 内部故障。

[1]检查并更换电流传感器。

[3]确认扁平电缆是否正确连接。

[4]更换ints 板和 xpbu 板之间的所有光纤。（并行连接的情况下）

9,acs800变频器故障代码4210维修

a、报警原因：

acs800内部过温，再变频器模块温度超过125摄氏度时发出过温警告信号;

b、报警解决措施：

(1)检查环境条件;

(2)检查通风条件和风机运行情况;

(3)检查散热器的散热片，清楚灰尘;

(4)检查电机功率是否合适;

10,acs800变频器故障报警信息：backup used

pc存储的传动参数备份文件正被下载使用;

等待，直到完成下载任务。

11,acs800变频器故障报警信息：bc overheat(7114)

制动斩波器过载;

(1)停止传动，使斩波器冷却。

(2)检查电阻过载保护功能的参数设置。

(3)检查制动周期是否满足允许范围。

检查传动交流电源电压没有超核额。

ABB变频器的常见故障：无显示、缺相、过流、过压、欠压、过热、过载、接地、参数错误、有显示无输出、模块损坏、更换配件等。

客户在维修前，请勿拆装或交给非人士，以免造成不必要的损失。

维修流程：

1、通过电话/传真/电子邮件与我公司联系，请先告知，将要维修的机床品牌、故障现象。好以邮件形式传至我公司。

2、我方根据相关情况做出基本报价，

3、客户确认报价，签订维修合同并回传我方报价单

服务承诺：

标准维修时间为6个工作日内，加急为1~3个工作日内，特急的为1个工作日内遇到难采购器件，不按此标准执行。

保修期限：所维修部分，同故障保修三个月。

1、按行业协会的各项规定作业。

2、把售后服务做到好是我公司的目标。

3、“客户的满意”是我公司的服务宗旨，“急客户之所急，想客户之所想”是我公司的服务准则，“质量、信誉至上”，是我公司竞争的保证。贵单位如有各方面的维修、销售需要，请与我公司联系。欢迎来我公司考察。我们将以精湛的技术，保障您的工作进行顺利。

配备专用的测试仪器，快速检测测试系统，迅速解决机器故障，同时具备上门现场服务，确保时间为您排忧解难

AB变频器常见故障一电动机不能启动

原因：没有输出电压送给电动机。

补救措施：检查电源电路，如电源电压所有熔断器以及断路装置，检查电动机，核查电动机连接是否正确，控制输入信号，起动信号是否存在。I/O端子01是否激活，核查P036与组态是否匹配。核查A095是否没有禁止转动。

AB变频器常见故障二变频器不能从端子排连接线所送入的启动或运行输入启动

原因：

变频器存在故障。这类原因补救措施主要是清除故障，按停止键，重新上电，将A100设置为选项1“清除故障”。若A051—A052被设置为选项7“清除故障”，则重新送入数字量输入信号。

编程不正确。补救措施为检查参数设置。变频器维修

输入接线不正确。补救措施：正确接线并/或安装跳线。

AB变频器常见故障三变频器不能从集成式键盘启动

集成式键盘没被使能。将参数P036设置为选项0，将参数A051—A052设置为选项5，并激活输入。

I/O端子01的“停止”输入信号不存在。正确接线并/或安装跳线。

AB变频器常见故障四变频器对速度命令不作响应

速度命令源中没有给定速度。检查参数D012，看控制信号来源是否正确。如果是模拟量输入，则检查接线并用表计检查信号是否存在。检查参数D002，核查命令是否正确。

通过远程设备或数字量输入选择了不正确的基准信号源。检查参数D012，检查参数D014，看输入是否选择交流电源。核查A051—A052的设置。检查P038中的速度基准来源。如果有必要就重新编程。

AB变频器常见故障五电动机或变频器不能加速到命令速度

原因与措施：

加速时间过长。对参数P039或A067重新编程。

额外的负载或太短的加速时间促使变频器达到电流极限，从而放慢或停止加速。比较D003和A089去掉额外负载或对参数P039或A067重新编程。检查 | A084的设置是否不恰当。

速度命令源或数值不是预期值。核查D002D012的速度命令是否恰当。

通过编程阻止变频器的输出超过极限值。检查P035，确保速度不会受到编程的限制。

AB变频器常见故障六电动机运行不稳定

电动机输入数据不正确。将电动机铭牌数据正确地输入到P031P032和P033.使能A097，用A084缩小推进电压。

AB变频器常见故障七变频器不能使电动机反向运转

反向控制没有选择数字量输入。检查数字量输入X选择为反向运行模式选择正确的输入和程序。

数字量输入接线不正确。检查输入接线。

电动机反转的布线定相不当。交换电动机的两根导线。

（三）AB变频器型号

20AC5P0C3AYNANC020AC5P0C3AYNANC120AC5P0C3AYNANG020AC5P0C3AYNNNC020AC5P0C3AYNNNG020AC5P0C3AYYANC0

20AC5P0C3AYYANG020AC5P0C3AYYNNC020AC5P0C3AYYNNG020AC5P0C8AYNANC020AC5P0C8AYNNNC020AC5P0F0AYNADC0

20AC5P0F0AYNANC020AC5P0F0AYNANG020AC5P0F0AYNNNC020AC5P0F0AYNNNG020AC5P0F0AYYANC020AC5P0F0AYYANG0

20AC5P0F0AYYNNC020AC5P0F0AYYNNG020AC5P0F3AYNANC020AC5P0F3AYNANG020AC5P0F3AYNNNC020AC5P0F3AYNNNG0

20AC5P0F3AYYANC020AC5P0F3AYYANG020AC5P0F3AYYNNC020AC5P0F3AYYNNG020AC5P0M3AYNNNC020