

# 昆山台安变频器出故障维修

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 昆山台安变频器出故障维修                 |
| 公司名称 | 无锡康思克电气有限公司                  |
| 价格   | 2325.00/台                    |
| 规格参数 | 品牌:台安<br>型号:台安<br>产地:昆山变频器维修 |
| 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

台安

成都，大连，大同，东莞，广州，贵阳，杭州，合肥，济南，昆明，兰州，南昌，南宁，南京，青岛，深圳，沈阳，石家庄，江苏，温州，西安，厦门，烟台，郑州，中山等

芯片级维修ABB变频器：ACS150,ACS350,ACS510,ACS600,ACS800,ACS1000,ACS2000,ACS5000,DCS400,DCS500,DCS600,DCS800

通用机械传动变频器ACS150系列:ACS150-01E-02A4-2,ACS150-01E-04A7-2,ACS150-01E-06A7-2,ACS150-01E-07A5-2,ACS150-01E09A8-2,ACS150-03E-02A4-2,ACS150-03E-03A5-2,ACS150-03E-04A7-2,ASC150-03E-06A7-2,ACS150-03E-07A5-2,ACS150-03E-09A8-2,ACS150-03E-01A2-4,ACS150-03E-01A9-4,ACS150-03E-02A4-4,ACS150-03E-03A3-4,ACS150-03E-04A1-4,ACS150-03E-05A6-4,ACS150-03E-07A3-4,ACS150-03E-08A8-4;

ACS350通用机械传动变频器:ACS350-01E-02A4-2,ACS350-01E-04A7-2,ACS350-01E-06A7-2,ACS350-01E-07A5-2,ACS350-01E-09A8-2,ACS350-03E-02A4-2,ACS350-03E-03A5-2,ACS350-03E-04A7-2,ASC350-03E-06A7-2,ACS350-03E-07A5-2,ACS350-03E-09A8-2,ACS350-03E-13A3-2,ACS350-03E-17A6-2,ACS350-03E-01A2-4,ACS350-03E-01A9-4,ACS350-03E-02A4-4,ACS350-03E-03A3-4,ACS350-03E-04A1-4,ACS350-03E-05A6-4,ACS350-03X-07A3-4,ACS350-03E-08A8-4,ACS350-03E-12A5-4,ACS350-03E-15A6-4;

ACS510-01系列低压交流传动变频器:ACS510-01-03A3-4,ACS510-01-04A1-4,ACS510-01-05A6-4,ACS510-01-07A2-4,ACS510-01-09A4-4,ACS510-01-012A-4,ACS510-01-017A-4,ACS510-01-025A-4,ACS510-01-031A-4,ACS510-01-038A-4,ACS510-01-045A-4,ACS510-01-060A-4,ACS510-01-072A-4,ACS510-01-096A-4,ACS510-01-124A-4,ACS510-01-157A-4,ACS510-01-180A-4,ACS510-01-195A-4;

ACS800系列单传动变频器:ACS800-01-0001-2,ACS800-01-0002-2,ACS800-01-0003-2,ACS800-01-0004-2,ACS800-01-0005-2,ACS800-01-0006-2,ACS800-01-0009-2,ACS800-01-0011-2,ACS800-01-0016-2,ACS800-01-0020-2,ACS800-01-0025-2,ACS800-01-0030-2,ACS800-01-0040-2,ACS800-01-0050-2,ACS800-01-0060-2,ACS800-01-0070-2,

ACS800-01-0003-3,ACS800-01-0004-3,ACS800-01-0005-3,ACS800-01-0006-3,ACS800-01-0009-3,ACS800-01-0011-3,ACS800-01-0016-3,ACS800-01-0020-3,ACS800-01-0025-3,ACS800-01-0030-3,ACS800-01-0040-3,ACS800-01-0050-3,ACS800-01-0060-3,ACS800-01-0070-3,ACS800-01-0100-3,ACS800-01-0120-3,ACS800-01-0004-5,ACS800-01-0005-5,ACS800-01-0006-5,ACS800-01-0009-5,ACS800-01-0011-5,ACS800-01-0016-5,ACS800-01-0020-5,ACS800-01-0025-5,ACS800-01-0030-5,ACS800-01-0040-5,ACS800-01-0050-5,ACS800-01-0060-5,ACS800-01-0070-5,ACS800-01-0100-5,ACS800-01-0120-5,ACS800-01-0140-5,ACS800-01-0011-7,ACS800-01-0016-7,ACS800-01-0020-7,ACS800-01-0025-7,ACS800-01-0030-7,ACS800-01-0040-7,ACS800-01-0050-7,ACS800-01-0060-7,ACS800-01-0070-7,ACS800-01-0100-7,ACS800-01-0120-7,ACS800-11-0011-2,ACS800-11-0016-2,ACS800-11-0020-2,ACS800-11-0025-2,ACS800-11-0030-2,ACS800-11-0040-2,ACS800-11-0050-2,ACS800-11-0060-2,ACS800-11-0016-3,ACS800-11-0020-3,ACS800-11-0025-3,ACS800-11-0030-3,ACS800-11-0040-3,ACS800-11-0050-3,ACS800-11-0060-3,ACS800-11-0070-3,ACS800-11-0100-3,ACS800-11-0020-5,ACS800-11-0025-5,ACS800-11-0030-5,ACS800-11-0040-5,ACS800-11-0050-5,ACS800-11-0060-5,ACS800-11-0070-5,ACS800-11-0100-5,ACS800-11-0120-5,ACS800-02-0080-2,ACS800-02-0100-2,ACS800-02-0120-2,ACS800-02-0140-2,ACS800-02-0170-2,ACS800-02-0210-2,ACS800-02-0230-2,ACS800-02-0260-2,ACS800-02-0300-2,ACS800-02-0140-3,ACS800-02-0170-3,ACS800-02-0210-3,ACS800-02-0260-3,ACS800-02-0320-3,ACS800-02-0400-3,ACS800-02-0440-3,ACS800-02-0490-3,ACS800-02-0170-5,ACS800-02-0210-5,ACS800-02-0260-5,ACS800-02-0320-5,ACS800-02-0400-5,ACS800-02-0440-5,ACS800-02-0490-5,ACS800-02-0550-5,ACS800-02-0610-5,ACS800-02-0140-7,ACS800-02-0170-7,ACS800-02-0210-7,ACS800-02-0260-7,ACS800-02-0320-7,ACS800-02-0400-7,ACS800-02-0440-7,ACS800-02-0490-7,ACS800-02-0550-7,ACS800-02-0610-7,ACS800-07-0070-3,ACS800-07-0100-3,ACS800-07-0120-3,ACS800-07-0140-3,ACS800-07-0170-3,ACS800-07-0210-3,ACS800-07-0260-3,ACS800-07-0320-3,ACS800-07-0400-3,ACS800-07-0440-3,ACS800-07-0490-3,ACS800-07-0610-3,ACS800-07-0770-3,ACS800-07-0870-3,ACS800-07-1030-3,ACS800-07-1230-3,ACS800-07-1540-3,ACS800-07-1850-3,ACS800-07-0100-5,ACS800-07-0120-5,ACS800-07-0140-5,ACS800-07-0170-5,ACS800-07-0210-5,ACS800-07

UP/DOWN指令与保持加减速停止指令被同时设定了。

外部搜索指令（不错高输出频率）与外部搜索指令设定频率被同时设定。

基极封锁指令NO/NC被同时设定。

PID控制（b5-01）为有效，却设定了UP/DOWN指令。

H3-09[频率指令（电流）端子14功能选择]的设定为除了"1F"以外（频率指令），三菱变频器维修三菱还设定了"频率指令"端子13/14端子选择。

未同时设定+速度指令和-速度指令。

同时设定了非常停止指令NO/NC。

OPEO5

选项指令选择不良

在参数b1-01(频率指令的选择)设定"3"(选项卡)，但却未接上选项卡（C选项）。

从事工业自动化产品维修、销售、系统集成的综合服务类公司，年维修各类工控产品（变频器，伺服，直流，触摸屏，PLC，软启，数控系统）4000余台，整体修复率高达85%以上。

维修品牌：英威腾、安邦信、汇川、台达、森兰、四方、普传、康沃、科姆龙、阿尔法、伟创、正弦、三晶、富凌、德力西、艾默生、易驱、微能、施耐德、西门子、丹佛斯、富士、三菱、安川、东芝、三星、欧姆龙、ABB、欧陆、台安、优利康、德力西变频器维修等

多年来在水处理、塑胶、中央空调、化纤、冶金、造纸、制糖、印染、纺织、食品、水泥、钢铁等行业积累了丰富的经验。

变频器恒压供水工程、风机、水泵、注塑机、球磨机、纺织机、印染机、起重机、工业离心机等设备的节能改造工程；GGD配电柜、变频器、伺服电气的定期维护与保养等业务。

服务地区：河南：郑州、洛阳、开封、漯河、安阳、新乡、周口、三门峡、焦作、平顶山、信阳、南阳、鹤壁、濮阳、许昌、商丘、驻马店

1，故障显示Uu1、Uu2、Uu3,分别是母线欠压、控制电路欠压、充电回路不良，有可能是输入电压异常、控制电路欠电压、接触器未吸合，应该检查电源电压、检测电平设置以及充电回路。

2，故障显示Oc1、Oc2、Oc3，分别是加速、减速、恒速运行过电流，三菱变频器维修三菱有可能是加减速时间太短、V/F曲线不适合、电源电压过低、变频器功率过小、变频器输出负载短路，一般应该加长加减速时间、调整V/F曲线设置、检查输入电源、选择功率大的变频器，检查电机线圈电阻及电机的绝缘是否完好。

3，故障显示Ou1、Ou2、Ou3，分别是加速、减速、恒速运行过电压，有可能是输入电压异常、加减速时间太短、失速过压点过低、负载惯性转矩大，一般要检测输入电源及检测电平设置、适当增加加减速时间、提高失速过压点、外加合适的制动组件。

4，故障显示GF，输出接地，检查电机绝缘是否变差以及变频器与电机间的连接线是否破损。

5，故障显示OH1，扇热器过热，一般情况是风道堵塞、风扇异常或损坏、还有就是工作环境温度过高，处理方法一般是清理风道、更换风扇以及降低环境温度。

6，故障显示OL1，OL2，是电机、变频器过载，一般是变频器输出超过电机过载值、负载过大、加速时间太短、电流限幅水平过低等，一般根据情况来处理减小负载、选择功率更大的变频器、增加加速时间、调高电流限幅水平等。

7, 故障显示SC,是负载短路,也就是变频器输出负载短路,检查电机线圈电阻及电机的绝缘。

8, 故障显示HE,是电流检测故障,三菱变频器维修三菱一般是变频器电流检测电路故障或是霍尔器件损坏,维修检测电路或更换新的霍尔。

以上故障具体请致电的维修人员

力士乐、信捷、易能、康沃、西门子、三菱、欧姆龙

三菱电机:PLC、变频器、张力控制系统、低压电器、伺服、人机界面等

富士电机:变频器、低压电器

西门子:低压电器、变频器、PLC

施耐德:软启、变频器、低压电器

欧姆龙:PLC、人机界面、元气件、传感器

安川电机:变频器、伺服系统

普通专注是我们的本职,为客户节约共同发展是我们的目的。我们拥有国内具规模的普通化变频器维修中心,高素质的普通维修团队,丰富的维修经验,雄厚的技术实力,优惠合理的价格,良好的商业信誉和大量的配件库存。我们配备了先进的维修设备,能够在无图纸无资料的条件下维修任何变频器。

维修产品

西门子伺服系统:如6SN1145系列电源模块,6SN1124、6SN1124、6SN1118系列功率和控制模块等

发那克伺服系统:FANAC0Mate、3T、0、5、7、15、18系列,00系列等数控系统的主板、PC板、电源等

三菱伺服系统:如J2S、J2、MR-E系列等