

无锡施耐德变频器常规维修

产品名称	无锡施耐德变频器常规维修
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	2325.00/件
规格参数	品牌:施耐德 型号:施耐德 产地:施耐德变频器维修
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

施耐德

恒速运行中过流保护

运行中负载突变

降低负载突变频率和幅度

电机参数设置不正常

正确设置电机参数

变频器功率选型偏小

更换为合适型号的变频器

4

E.oV1

加速运行中过压保护

电机对地短路

检查电机连线

输入电源电压异常

检查输入电源

电机高速旋转中再次快速启动

电机转动停止后再启动

5

E.oV2

减速运行中过压保护

负载转动惯量过大

使用合适的能耗制动组件

减速时间太短

延长减速时间

6

E.oV3

恒速运行中过压保护

输入电源异常

7

E.PCU

干扰保护

外部干扰信号严重

请技术人员进行维护

8

E.rEF

比较基准异常

变频器内部插接件连接松动

内部开关电源异常

寻求技术服务

信号采样、比较电路异常

9

E.AUt

自整定故障

电机旋转中启动自整定功能

待电机停稳后，再进行自整定

自整定超时

检查电机线是否接好

电机线长度限制在100米以内

P9组电机参数设置错误

按电机铭牌参数重新设置

10

E.FAL

模块保护

输出电流太大

检查电机及输出接线是否有短路，对地是否短路，负载是否太重

直流端电压过高

检查电网电源，检查是否大惯性负载无能耗制动快速停机

变频器内部插接件松动

11

E.oH1

散热器1过热保护

环境温度过高

降低环境温度，加强通风散热

风道阻塞

清理风道灰尘、棉絮等杂物

风扇异常

检查风扇电源线是否接好

更换同型号风扇

逆变模块异常

温度检测电路故障

12

E.oH2

散热器2过热保护

在多功能输入有2个以上相同的值被设定了。

UP指令和DOWN指令未同时被设定。

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。