

南通赛普变频器销售维修

产品名称	南通赛普变频器销售维修
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:赛普 型号:GD200A 产地:南通
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

南通赛普变频器销售维修OVn SHF / SPF 三肯 恒速中的过电压 电机是否被其它外力拖动？
改为不受外力影响的系统设置大容量制动电阻

OVd SHF / SPF 三肯 减速中的过电压 是否在急剧减速中运转？
延长减速时间(设定与负载的GD2相适应的减速时间)

OVF SHF / SPF 三肯 制动电阻 保护 功能动作的过电压 制动频率是否剧烈？
减少制动频率增加制动电阻容量

OPEn SHF / SPF 三肯 输出缺相 变频器的输出电缆是否缺相？ 切实连接好输出电缆

GAL SHF / SPF 三肯 检测到Cd071=3的PID控制动作时的反馈信号断线
反馈信号电缆是否断线？反馈信号是否正常？Cd055：增益频率是否正确？
确实连接反馈信号电缆Cd055：正确设定增益频率

POnG SHF / SPF 三肯 电源异常
南通赛普变频器销售维修控制线路端子的 + 24V输出电源是否过载或者短路？
确认 + 24V输出电源的负载状态

错误代码 型号 品牌 错误类型 错误原因 解决办法

FU WIN-VA/VC 微能 过电流变频器的输出电流超过了过电流检出值(约额定电流的200(%)) 1.变频器输出侧发生短路，接地(电机烧毁，绝缘劣化，电缆破损而引起的接地等)2.负载太大，加速时间太短3.使用了特殊电机或适用功率以上的电机4.变频器输出侧接触不良

南通赛普变频器销售维修调查原因，实施对策后复位

OC WIN-VA/VC 微能 过电流变频器的输出电流超过了过电流检出值(约额定电流的200(%)) 1.变频器输出侧发生短路，接地(电机烧毁，绝缘劣化，电缆破损而引起的接地等)2.负载太大，加速时间太短3.使用了特殊电机或适用功率以上的电机4.变频器输出侧接触不良 调查原因，实施对策后复位

VA:OU WIN-VA/VC 微能 接地故障变频器输出侧的接地电流超过了变频器额定输出电流的50(%) 变频器输出侧发生发接地短路(电机烧毁，绝缘劣化，电缆破损而引起的接地等) 调查原因，实施对策后复位

VC:GF WIN-VA/VC 微能 接地故障变频器输出侧的接地电流超过了变频器额定输出电流的50(%) 变频器输出侧发生发接地短路(电机烧毁，绝缘劣化，电缆破损而引起的接地等) 调查原因，实施对策后复位

PUF WIN-VA/VC 微能 保险丝熔断装在主回路的保险丝被熔断了 由于变频器输出侧的短路，接地造成输出模块损坏 检修或更换变频器

VA:OC WIN-VA/VC 微能 负载短路变频器的输出或负载已短路 变频输出侧发生了接地短路(电机烧毁，绝缘劣化，电缆破损而引起的接地等) 调查原因，实施对策后复位

VC:SC WIN-VA/VC 微能 负载短路变频器的输出或负载已短路 变频输出侧发生了接地短路(电机烧毁，绝缘劣化，电缆破损而引起的接地等) 调查原因，实施对策后复位

OV WIN-VA/VC 微能

主回路过电压主回路直流电压超过电压检出值200V级:约400V400V级:约800V600V级:约1300V

- 1.减速时间太短，从电机再生的能量太大2.电源电压太高
- 1.延长减速时间、接制动电阻或制动电阻单元2.检查电源电压

UV1 WIN-VA/VC 微能

主回路低电压主回路直流电压低于低电压检出级别(L2-05)200V级:约190V400V级:约380V

- 1.输入电源发生了欠相2.发生了瞬时停电3.输入电源的接线端子松动4.输入电源的电压变动太大
- 调查原因，实施对策后复位

UV2 WIN-VA/VC 微能 控制电源异常控制电源的电压太低 --

- 1.将电源从新上电试一下2.检查控制电源部分

UV3 WIN-VA/VC 微能 防止浪涌回路故障发生了防止浪涌回路动作不良

- 1.将电源从新上电试一下2.连续发生异常情况时请更换变频器

PF WIN-VA/VC 南通赛普变频器销售维修微能

主回路电压异常主回路直流电压在再生状态以外状态有异常振动(L8-05设定为“有效”时检出) 1.发生了瞬时停电2.输入电源有欠相3.输入电源的接线端子太松4.输入电源的电压变动太大5.相间电压的平衡太差 调查原因，实施对策后复位

LF WIN-VA/VC 微能 输出欠相变频器输出侧发生了欠相

- 1.输出电缆接触不良2.电机线圈断线3.输出端子松动4.使用的电机功率是变频器适用电机功率的1/20以下
- 1.调查原因，实施对策后复位2.重新选定变频器功率或电机功率

VA:OL1 WIN-VA/VC 微能 散热器过热变频器散热器的温度超过了L8-02的设定值或105

1.周围温度太高2.周围有发热体3.变频器的冷却风扇停止运行了

1.设置冷却装置2.隔离发热源3.更换冷却风扇

VC:OH WIN-VA/VC 微能 南通赛普变频器销售维修变频器内部冷却风扇停止 变频器的冷却风扇故障
更换冷却风扇

RH WIN-VA/VC 微能 制动电阻过热由L8-01设定的制动电阻的保护已动作

减速时间太短，电机再生能量太大 1.减轻负载，延长减速时间，降低速度2.更换新的制动电阻单元

RR WIN-VA/VC 微能 内藏制动电路异常 --- 1.将电源从新上电试一下2.连续发生异常情况时，更换变频器

OL1 WIN-VA/VC 微能 电机过载电子热保护引起电机过载保护动作

1.负载太大，加减速时间、周期时间太短2.V/f特性的电压太高3.电机额定电流(E2-01)设定值不适当

1.修正负载大小、加减速时间，周期时间2.修正v/f特性3.确认电机的额定电流值

OL2 WIN-VA/VC 微能 变频器过载由电子热保护、引起变频器过载保护动作

1.负载太大、加速时间、周期时间太短2.V/f特性的电压太高3.变频器功率太小

1.修正负载大小、加减速时间，周期时间2.修正V/f特性3.换用大容量变频器

OL3 WIN-VA/VC 微能 过力矩1电流超过(L6-02)以上并持续(L6-03)时间以上 -- 1.确定L6-02，L6-03

设定值是否适当2.确认机械系统使用状况，找出异常原因并解决

OL4 WIN-VA/VC 微能 过力矩2电流超过(L6-05)以上并持续(L6-06)时间以上 -- 1.确定L6-05，L6-06

设定值是否适当2.确认机械系统使用状况，找出异常原因并解决

CPF22 WIN-VA/VC 微能 传送选择卡的机种形式异常 选择卡的异常 更换选择卡

CPF23 WIN-VA/VC 微能 传送选择卡的相互诊断不良 选择卡的故障 更换选择卡

EF WIN-VA/VC 微能 正转，反转指令同时输入 - 修正正转，反转指令的顺序控制器将发生这样的报警时，
由于所设定的旋转方向不确定，电机将减速停止

UV WIN-VA/VC 微能 主回路电压低运行信号还未输入时，已处在以下状态了1.主回路直流电压已低于(L

2-05)低电压检出电平2.控制电源处于低电压以下 参考故障显示UV1、UV2、UV3的原因

参考故障显示UV1,UV2,UV3的对策

OV WIN-VA/VC 微能

主回路过电压主回路直流电压检出值超过了过电压值200V级：约400V400V级：约800V600V级：约1300V

电源电压太高 在电源规格范围内降低电压

OH WIN-VA/VC 微能 散热器过热变频器散热器的温度超过了L8-02的设定值

南通赛普变频器销售维修1.周围温度太高2.周围有发热体3.变频器的冷却风扇停止旋转

1.设置冷却装置2.隔离发热设置3.更换冷却风扇

OH2 WIN-VA/VC 微能 变频器过热变频器过热预告多功能端子OH1已设定为“B” --

解除从多功能端子输入的变频器过热预告

CE WIN-VA/VC 微能 传送出错接受到1次控制信号后，2秒钟内不能正常受信南通赛普变频器销售维修 --

检查传送设备，传送信号

BUS WIN-VA/VC 微能 选择传送出错设定从选择卡来的运行指令或频率指令方式，发生了出错 --
检查传送卡，传送信号

CALL WIN-VA/VC 微能 Si-B传送出错电源投入时，控制信息不能正常接受 -- 检查传送设备，传送信号