

盐城ABB变频器出故障维修

产品名称	盐城ABB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	334.00/台
规格参数	品牌:ABB 型号:全系列维修 产地:盐城变频器维修
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

Er.oHI (13) SB200 森兰 变频器过热 环境温度过高风道阻塞或风扇损坏负载过大降低环境温度清理风道或更换风扇检查负载或选用大功率变频器

Er.oLI (14) SB200 森兰 变频器过载负载过大变频器温度过高加速时间太短直流制动电流过大V/F曲线不合适对旋转中的电机进行再启动输入电压过低检查负载或选用大功率变频器检查风扇、风道和环境温度延长加速时间减小直流制动电流调整V/F曲线和转矩提升量设为转速跟踪启动或等电机完全停止后再启动检查输入电压

Er.oLL (15) SB200 森兰 电机过载

V/F曲线不合适输入电压过低普通电机长期低速重载运行电机铭牌或过载 保护设置不当电机堵转或负载突变过大正确设置V/F曲线和转矩提升量检查输入电压加独立散热风扇或选用变频电机正确设置F3-02、Fb-00、Fb-01检查负载

Er.EEF (16) SB200 森兰 外部故障 外部故障端子闭合 处理外部故障

Er.oLP (17) SB200 森兰 电机负载过重 电机电流超出负载过重检出水平并超过检出时间
检查负载检查负载过重 保护设置

Er.ULd (18) SB200 森兰 变频器欠载 变频器输出电流小于欠载 保护 水平并超过检出时间
检查负载检查欠载 保护设置

Er.cno (20) SB200 森兰 接触器故障 供水系统接触器吸合异常 检查供水系统接触器

Er.EEP (21) SB200 森兰南京安邦信变频器修理安邦信维修 参数存储失败
参数写入发生错误复位后，重试，若问题仍然存在请寻求服务

Er.CFE (22) SB200 森兰 通讯异常

通讯严重上位机没有工作通讯参数设置不当检查通讯回路配线及接地检查上位机及接线检查FF菜单设置

Er.ccF (23) SB200 森兰 电流检测故障

变频器内部连线或插件松动电流传感器损坏或电路异常检查并重新连线寻求服务

Er.Aco (25) SB200 森兰 模拟输入掉线

连线断或外部设备坏掉线门限设置不当检查外部连线和外部设备检查F6-07、F6-16、F6-25的设置

Er.PLL (26) SB200 森兰 清水池缺水 清水池缺水传感器故障 检查清水池水位和水位传感器是否正常

Er.rHo (27) SB200 森兰 热敏电阻开路 南京安邦信变频器修理安邦信维修热敏电阻断线

检查热敏电阻连线或寻求服务

Er.Abb (28) SB200 森兰 异常 停机 故障 失速状态持续1分钟非操作面板下使用 停机 正确设置运行参数

Er.PnL (31) SB200 森兰 操作面板掉线 操作面板丢失或断线 —

AL.oLL SB200 森兰 电机过载 电机热模型检测出电机温升过高 参照对应故障的对策

AL.oLP SB200 森兰 电机负载过重 电机电流超出负载过重检出水平并超过检出时间 参照对应故障的对策

AL.ULd SB200 森兰 变频器欠载 变频器输出电流小于欠载 保护 水平超过检出时间 参照对应故障的对策

AL.PnL SB200 森兰 操作面板掉线 操作面板断线或未连接 (通过端子输出报警信号) 参照对应故障的对策

AL.Aco SB200 森兰 模拟输入掉线 模拟输入信号低于掉线门限 参照对应故障的对策

AL.PLI SB200 森兰 输入缺相 输入缺相或三相不平衡 参照对应故障的对策

AL.PLo SB200 森兰 输出缺相 输出缺相 参照对应故障的对策

AL.CFE SB200 森兰 通讯异常 通讯超时 参照对应故障的对策

提供160%恒定/可变转矩(持续1分钟) (Danfoss)丹佛斯变频器VLT5000 Flux维修 VLT5000

Flux是在VLT5000系列基础上的扩展,一款具有伺服控制和电机控制技术的变频器。

适用于高需求的工业应用,如起重装置(精确定位、电梯、吊车),离心机等。磁通控制是一种实现高性能变频器的未来技术。它提供了优异的动态性和精确性,适于带有反馈或没有反馈功能的变频器系统。

提供VLT5000之外的特别性能:能驱动标准AC同步电机。转矩响应 < 3ms,速度响应时间 <

3ms,小加速时间 < 10ms,内建RS232,RS485通讯端口。电源、功率、输出频率、输出转矩范围:0.75 - 37 kW (200 -240 V) 0.75 - 400 kW(380 -500 V) 0.75 - 450 kW(441 - 600 V) 提供 0 和 1000 Hz

之间的可变输出频率 提供160%恒定转矩(持续1分钟)、140%加速转矩、180%启动转矩

(Danfoss)丹佛斯变频器VLT5000/5000FLUX维修 VLT5000系列是一款全能的通用型变频器。

适用于广泛的工业应用,尤其是在加工工业中。先进的“无传感器矢量控制系统 VVC

plus”,保证额定的输出功率和精确的速度控制。电源、功率、输出频率、输出转矩范围:0.75 - 37 kW (200 -240 V)

0.75 - 400 kW(380 -500 V) 0.75 - 400 kW(525 - 600 V) 37 - 315 kW(525 - 690 V) 提供 0 和 1000 Hz

之间的可变输出频率 提供160%恒定转矩(持续1分钟)、140%加速转矩、180%启动转矩

(Danfoss)丹佛斯变频器VLT FCD300维修 VLT FCD300 系列是一种根据分布式安装理念设计的变频器。可以直接安装在电机上，或在电机附近的墙面上。广泛应用于、食品、物料输送等传输机械工业中。电源、功率、输出频率、输出转矩范围：0.37 - 3.3 kw 3 x 380 - 480 VAC, $\pm 10\%$ 提供 0 和 1000 Hz 之间的可变输出频率 提供160%恒定/可变转矩(持续1分钟)本公司普通从事工控设备电路板维修数年，普通维修检测,普通维修工业显示屏、触摸屏维修、伺服驱动器维修，步进驱动器维修，数控系统维修，人机界面维修，可编程控制器维修，各行业精密测仪器电路板维修和自动化数控车床维修等。普通维修各种进口工业设备电路板不受任何行业限制，拥有国际上经验丰富的的维修工程师队伍以及先进的电路板维修设备在线测试仪，离线电子线路板维修检测设备，我们的维修：周期短、修复率高、速度快质量可靠、收费合理，为企业节省了大量资金，缩短了停产