

常州欧姆龙变频器维修中心 欧姆龙故障咨询

产品名称	常州欧姆龙变频器维修中心 欧姆龙故障咨询
公司名称	无锡康思克电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	常州欧姆龙变频器维修:常州欧姆龙变频器维修 常州欧姆龙变频器维修:常州欧姆龙变频器维修 常州欧姆龙变频器维修:常州欧姆龙变频器维修
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

常州欧姆龙变频器维修

全系列内置制动单元，全系列共直流母线设计；4、双极性带修正功能的高性能PID，方便用于闭环控制；5、跟踪起动功能，离心机、脱水机等负载可以起动；森兰变频器SB100系列应用领域 广泛应用于纺织、印染、洗涤、线缆、包装、机械、陶瓷或各种OEM

森兰变频器SB70系列故障代码表 故障代码 故障现象/类型 故障原因 解决对策 Er.ocb（1） 起动瞬间过流 电机内部或接线有相间或对地短路 逆变模块有损坏 起动开始电压过高 检查电机及接线 寻求服务 检查转矩提升设置 Er.ocA（2） 加速运行过流 加速时间太短 V/F曲线不合适 对旋转中的电机进行再起动 电网电压低 变频器功率太小 矢量控制未进行参数自整定 延长加速时间 调整V/F曲线或转矩提升设置 设为转速跟踪起动等电机完全停止后再起动 检查输入电源 选用功率等级大的变频器 进行参数自整定 Er.ocd（3） 减速运行过流 减速时间太短 有势能负载或负载惯性转矩大 变频器功率偏小 矢量控制未进行参数自整定 延长减速时间 外加合适的能耗制动组件 选用功率等级大的变频器 进行参数自整定 Er.ocn（4） 恒速运行过流 负载发生突变 负载异常 电网电压低 变频器功率偏小 矢量控制未进行参数自整定 减小负载的突变 进行负载检查 检查输入电源 选用功率等级大的变频器 进行参数自整定 Er.ouA（5） 加速运行过压 对旋转中的电机进行再起动 输入电压异常 设为转速跟踪起动等电机完全停止后再起动 检查输入电源 Er.oud（6） 减速运行过压 有势能负载或负载惯性大 减速时间太短 选择合适的能耗制动组件 延长减速时间 Er.oun（7） 恒速运行过压 ASR参数不合适 输入电压异常 加减速时间设置太短 调整ASR参数，减小超调 检查输入电源 适当延长加减速时间 Er.ouE（8） 待机时过压 直流母线电压检测电路故障 输入电压过高 寻求服务 检查输入电源 Er.dcl（9） 运行中欠压 有重负载冲击 充电接触器损坏 输入缺相 输入电压异常?br />检查负载 检查并更换 检查输入电源、接线 检查输入电源、接线 Er.PLI（10） 输入缺相 输入R、S、T有缺相 输入三相不平衡 输出严重振荡 检查安装配线 检查输入电压 调整参数消除振荡 Er.PLo（11） 输出缺相 输出U、V、W有缺相 检查输出配线 检查电机及电缆 Er.FoP（12） 功率器件 保护 输出有相间短路或接地短路 控制板连线或插件松动 电机与变频器连线过长 22kW及以下机型制动单元过流 有严重干扰或变频器损坏 重新配线 检查并重新连线 加输出电抗器或滤波器 检查外部制动电阻阻值及接线 寻求服务 Er.oHI（13） 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) 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) 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) 外部故障 外部故障端子闭合 处理外部故障
Er.oLP (17) 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) 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.Co1 (19) 比较器1输出 保护 信号 由比较器1产生 检查比较器1输出定义
Er.Co2 (20) 比较器2输出 保护 信号 由比较器2产生 检查比较器2输出定义 故障代码 故障现象/类型 故障原因 解决对策 Er.EEP (21) 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) 通讯异常 通讯干扰严重 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) 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.ArF (24) 自整定不良 电机铭牌参数设置错误 未接电机或电机缺相 旋转自整定时, 电机未处于空载 自整定振荡 按电机铭牌正确设置参数 检查电机连线 使电机脱开机械负载 调整F2-09 “防振阻尼”
Er.Aco (25) 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

公司是一家集配电、低压工控及工业自动化

公司以“客户至上, 精诚合作”为宗旨, 力争为广大客户提供、价格合理的高品质产品及技术服务。

维修的变频器有: 三菱变频器, 西门子变频器, ABB变频器, 富士变频器, 安川变频器, 施耐德变频器, 日立变频器, 台达变频器, 松下变频器, 东元变频器, 欧姆龙变频器, 艾默生变频器, 丹佛斯变频器, 爱默生变频器, 海利普变频器, 惠丰变频器, 爱德利变频器, 四方变频器, 安邦信变频器, 汇川变频器, 富凌变频器, 康沃变频器, 三垦变频器, 森兰变频器, 易能变频器, 科比变频器, 东芝变频器, 威能变频器, 时代变频器, LG变频器, 台湾以及大陆各品牌变频器等。

伺服器维修:

我们在安川、法那科、欧陆、CT、三菱、派克等伺服驱动器方面, 在同行享有很高的声誉, 积累着非常丰富的维修经验与检测方法, 并基本可实现完全试机, 修复率可达85%以上。

西门子、法那科 FANUC、CT、欧陆、派克、科尔摩根、路斯特 LUST、安川 YASKAWA、科比 KEB、伦茨 LENZE、东荣 TOEI、德星 STAR、基恩士、韩国 YPV、SMITEC、IAI、博世力士乐、BAUMULLER 鲍米勒、ELAU、恩格哈 ENGEI HARD、诺得 NORD、百格拉 BERGER LAHR、SIMIX、VEM、宝德 BALDOR、莫格 MOOG、瑞恩 RELIANCE、GIENTEK、PITTMAN、西元 SEM、FENNER、帕瓦斯 PARVEX、玛威诺 MAVILOR、GLOBE、EIMO等各。

触摸屏和PLC以市面上通用主流品牌为主, 包括西门子, 欧姆龙, AB, 台达, 基恩士, Proface, 威纶, 富士等等。以上品牌的触摸屏本公司都有充足的配件库存, 有版本齐全的检测软件和应用软件, 维修速度快, 质量保障。

公司以“解决设备出现故障难修复, 进度慢耽误生产”为着力点, 为全球客户提供中国人的自动化解决方案”为使命, 通过引进消化吸收与自主创新, 全力打造中国人的自动化技术平台。

集自动化工程，改造，工控产品销售及维修为一体的高科技公司。长期致力于工业工控设备、电路板维修，以及企业旧有生产设备的改造升级，竭力为各企业提供、的行业服务。公司一直笃信“技术成就市场，诚信屹立品牌”的发展路线，以大的热诚服务于每一位客户，真诚服务，精工维修。公司拥有多名在工控领域工作多年，有着深厚的电气电子知识功底和不断累积的实践经验的工程技术人员，为您解决工业自动化设备的各种电气电子故障难题。我们准备出发奔赴现场，为您的自动化设备把脉会诊，替您分忧，为您省钱。同时，我们致力于工控维修技术的深度理论和实践探讨，试图从大量的维修实践中总结一套行之有效的维修理论，为您解决各种疑难杂症。

我司具有承接系统开发，系统设计，自动化工程，以及安装，调试的能力，能为橡胶，化纤，冶金，木业，食品，机械，水处理，物流等行业提供品质卓越的自动化控制系统，致力于现场自动化的解决方案。服务贯彻始终，解一解您燃眉之急，决一除您后顾之忧。本公司主要为富士、西门子、三菱销售代理商，以及售后维修服务中心等自动化工控产品代理商，承蒙广大客户的厚爱，公司得以迅速发展，公司期盼着您 尊敬的客户，继续给予我们支持和信赖。主要服务：

(一) .承接自动化工程设计开发，安装，调试，维护,维修等。
(二) .单片机，DSP，CNC系统，PLC，触摸屏等系统开发和编程。(三) .维修变频器，直流调速器，伺服放大器，触摸屏，plc，传感器，编码器，伺服电机，电路板等工控产品，不限种类，不限行业，不限品牌，(四) .经营产品：

1).三菱电机工控产品，可编程控制器：Q、Fx2N、Fx1N、Fx0N、Fx1S、Fx0S等系列；变频调速器：FR-A740、F740、E540、S540、S520等系列；人机界面：A900GOT、F940GOT、F930GOT、GOT1000等系列；交流伺服系统：MR-J3-Jr、MR-J2S、MR-E等系列；张力控制系统：LE-40MTA(B)、LD-FX、LD-50PAU等系列；2).ABB产品：变频器系列，低压电器等；3).富士产品：：FRN-F1S、G11S、P11S、E11S等变频调速系列，低压电器等；4).安川产品：变频器系列，交流伺服系统系列5).西门子产品：变频器、S7300、S7200系列PLC，西门子低压电器等6).欧陆产品:590、591等系列产品.P+F系列产品7).施耐德产品：变频器系列，继电器系列,接触器系列断路器系列。“以服务得市场，以质量求生存”，我司多位工程师，24小时待机式服务热线，为您服务。公司期盼着您 尊敬的客户,期盼着我们互相支持与信赖。

西门子维修，杭州变频器维修，巴马格维修，工业电路板维修等变频器维修服务。公司经过十几年的发展，现在已经成为一家的杭州变频器维修服务公司。公司拥有高素质的业务团队，高端的维修设备，齐全测试系统。

维修范围主要有：西门子伺服器维修、巴马格变频器维修、巴马格电路板维修、TMT卷绕机主板、工业触摸屏、仪表、PLC、松下伺服器、软启动、工业电源、工控机、等工控设备维修的维修公司。同时承接老设备节能改造，定做小型自动化生产线，安川机器人手柄维修，改造恒压供水，恒压供气，大型变频器维护保养，公司在工控电路板维修方面已经取得了非常丰富的维修经验。

针对变频器维修保养

西门子变频器,巴马格变频器以及工业电路板一般的常见维护方法是清扫空气过滤器冷却风道及内部灰尘。检查螺丝钉、螺栓以及即插件等是否松动，输入输出电抗器的对地及相间电阻是否有短路现象，正常应大于几十兆欧

化系统集成于一体的化电气公司。作为郑州市的高新技术企业，公司以的人才、良好的信誉和的服务赢得了广大客户的充分信赖和支持，拥有众多的稳定客户和友好的合作伙伴。公司面向全国市场，专门从事工业电气自动化产品的销售、维修服务。公司目前销售邦沃变频器B500/B600等一系列产品以及各类国内外软启动、PLC等产品。维修国内外各品牌变频器、软启动、PLC、触摸屏以及数控伺服系统。在市场竞争环境日趋激烈的，公司努力提高自身的自动化系统服务能力，致力于为客户提供多样化的解决方案，从而实现客户生产优化。公司经过长期的发展，目前已与国内多家食品机械生产、包装印刷、纺织印染、石油化工、塑料加工企业建立了长期友好的合作关系。公司拥有服务周到、的销售和技术团队，河南邦沃以公平、诚信、实干、创新经营理念努力实现客户、公司、社会三赢，与您携手共创美好的未