

# 荣信高压变频器保养

产品名称	荣信高压变频器保养
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	凌科自动化:诚信为本，快速修复 凌科自动化:技术精湛，收费合理 凌科自动化:为你降低成本，创造价值
公司地址	江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼
联系电话	13961122002 13961122002

## 产品详情

熟悉相关功能及设定，操作方法，在此基础上通电。空载试运行目的有两个：一是通过实际操作来熟悉键盘及有关的操作方法，如进行正，反转，停止等操作，并观测变频器的动作，温升是否正常。二是结合实物来熟悉相关功能的设定，操作方法，设定后可试试看基本功能的动作状态及动作过程。如上升，下降时间设定等。在这基础上再看外接端子的信号，控制动作是否正常，如顺时针旋转电位器或改变频率给定电流时，变频器的输出频率的改变是否与给定信号同时变化。变频器调试步骤二。

变频器带电动机空载试运行：变频器空载试运行正常后，可接上电动机进行空载试运行。在接电动机前，一定要确认电动机的各项技术指标是合格的。电动机不要带负载。然后让变频器驱动电动机转动，观察是否正常，如电动机旋转方向是否合乎要求。把频率给定电位器逆时针旋至左端0Hz处，然后接通变频器的正转开关（FWD），慢慢顺时针旋转电位器，使给定频率逐渐增大，观察电动机的转动情况，在最大频率的50%时，让电动机转动几分钟，并观察下电压，电流的数值。然后再让变频器的输出频率达到最大频率，再让电动机转动几分钟，并观察下电压，电流的数值，然后再让变频器的输出频率达到最大频率，再让电动机转动几分钟。再把输出频率将下来，降到最大频率的75%。

25%处，让电动机转动一会，再把输出频率调高，然后断开正转开关（FWD），看电动机是否按设定的减速时间停下来。这一过程基本不用进行参数设定，用变频器出厂时的参数预设值可行。变频器调试步骤三，变频器带载运行调试：开始调试前，检查负载周边无人员作业，负载上无异物，方可带载调试。调试时，先给定较小的频率，观察负载运行是否平稳，是否运行有异常声音，如有分析原因；观察变频器转矩，电流是否有异常，一般变频器带载启动时，电流转矩较大。运行到给定频率时，电流转矩比较稳定。再者，外部负载磨合期后转矩电流有一定幅度的下降，如果变频器运行后负载始终达到额定值时，就必须判断变频器与电机选型是否与负载匹配，如果有，需要考虑及时更换大一型号的变频器与电机。

使控制电流，转矩达到范围之内；另外根据负载特性，设置合理加减速时间，保障运行及启动时变频器不报过流保障。AB变频器维修中心专注维修各品牌变频器，拥有精湛的维修技术，丰富的AB变频器维修

经验，金工在工控维修界驰骋多年，修好的故障机器不计其数，所以如果此时你有故障困扰尽情给我们金工来电，让他来给你解决当下机器故障的困扰！“ListenThinkSolve”（倾听、倾慕、倾力），旨在更好地表明AB罗克韦尔主动化致力于倾听客户所需。以最好的主动化技能经验，工业操控与信息处理方案全力处理客户的问题，为客户成功和增加供给协助。AB罗克韦尔主动化在我国，AB罗克韦尔主动化具有超越2,200名雇员，并设有37个销售组织（包含香港和台湾地区）。

现在已建立5个培训中心，1个研发中心，大连软件开发中心，深圳、上海和北京OEM使用开发中心，三个生产基地。经过将智能电机设备整合到一致的全厂级操控架构中，这将直接而有效地改进财物可用性、运营效率以及能源办理。AB罗克韦尔主动化有限公司(NYSE:ROK)是全球致力于工业主动化与信息化的公司。其任务是协助客户进步生产力而且推进国际的可持续发展。AB触摸屏维修中心，专业维修各类工控人机界面，丰富的维修经验。触摸屏在机器运作中是很核心的一个部件，所以触摸屏能正常的工作也是极其重要的，下面针对各种故障问题做出相应的措施，对症下药，让你的机器能在第一时间重新回到工作岗位上。目前，世界上触摸屏的品牌很多，例如：SIEMENS、OMRON、施耐德、三菱、A&B、台湾EVIEW。

HITECH、日本HAKKO、富士等等，其中，PRO-FACE是世界上为数不多的HMI专业供应商。据有关报告显示，Pro-face在中国的HMI市场中表现出色，成为其中的领牌。文本显示器：目前国内市场上使用的文本显示器有西门子、HITECH、eView、台达等品牌。其中西门子TD200文本显示器最为普遍，它是所有SIMATICS7-200系列操作员界面问题的最佳解决方法。如用户需要在线显示、修改参数（如纯度、压力、流量、温度、等）