

# 威格斯VICKERS伺服控制器维修

产品名称	威格斯VICKERS伺服控制器维修
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	品牌:凌肯 维修类别:伺服驱动器 维修地点:常州武进经开区华丰路6号
公司地址	江苏省常州市武进区力达工业园4楼
联系电话	13961122002

## 产品详情

常州凌肯自动化科技有限公司，主要从事工业变频器维修，伺服驱动器维修，触摸屏维修，直流调速器维修，电源模块维修，西门子数控系统维修，PLC维修，软启动器维修，进口精密电源模块等工控维修业务。

凌肯自动化公司拥有技术精湛、经验丰富维修工程师，在电子领域有着深厚经验积累，拥有高科技先进的测试维修设备，能够维修国内外各种先进的工业设备电路板，变频器，触摸屏，PLC，伺服驱动器，步进驱动器，伺服电机，步进电机等。

不分行业和设备种类，无原理图维修。

如：半导体，机械，注塑，印刷，电梯，服装，食品，化工等行业，希望能得到贵公司的认可从而达到长期合作！

本公司拥有先进的检测设备，变频器专用测试台，系列负载试验设备，廉价的配件渠道，充足的库存配件，大量变频器的技术参数资料，多名经验丰富的维修工程师、技师队伍，专业提供各类国产和进口、通用和专用变频器维修及保养服务。

24小时接修服务，快速响应时间1小时；可以为长三角地区客户提供上门服务，力争做到一般问题当天解决；备件充足、交货迅速、保证质量；外地客户维修变频器可以通过物流公司发给我们，速度快、收费低。

公司维修周期短、修复率高、价格合理。

目前已和多家企业签定了长期合作协议，是多家企业的指定维修点。

我们本着“诚信天下”的企业宗旨，真诚地希望与各行各业的企事业单位及业界同仁建立广泛的合作，不论企业大小，我们都愿意为您提供快捷、优质、高效的维修服务。

常州凌肯自动化公司购进先进的在线测试仪，专业从事变频器、直流调速器、PLC、触摸屏等工业产品维修，我们以：诚信经营、服务客户、以质取胜的经营理念。公司积累多年工业电气技术服务经验，拥有一支在变频器维修领域具有丰富经验并持有开拓创新精神的专业技术人才团队，为企业解决机器人、软件开发及工业自动化设备的各种难题。

同步输入电压为交流50Hz正弦波电压，经RR6限流（限幅）、P2整流，变为100Hz的脉动直流，由于U1输入侧二极管的削波作用，实际在a点（U1的2脚之间）形成一个梯形波电压，其梯形波谷底对应电网过零点。该电压的峰值即为U1输入侧二极管的正向压降，约为1.2V左右。因电网过零点时间极短，但加上U1输入侧发光二极管的门坎电压和P2的正向压降的限制，将梯形波的低电平时间有所“展宽”，可估算U1的2脚之间电值比1.2V稍低，应为直流1V左右；U1输入侧二极管大部分时间处于正向电压作用下。输出侧三极管也大部分时间处于导通状态下，只在电网过零点时，有一个瞬间截止过程，因而B点波形电压峰值为电源电压9V（U1截止瞬间）。

最低电压为0V（忽略U1内部三极管的饱和导通压降），波形接近矩形波，但可能有一定的上升斜率。因而b点对地电压值接近0V而低于1V，估算直流电压约为0.4V左右。而且U1有无过同步脉冲电压输出，检测方法也简单有效：用镊子短接U1的2脚，测b点电压上升为9V，松开镊子，测b点电压降为1V以下，可以断定，U1电路是好的，同步电压已经正常输入，也能正常输出同步脉冲信号。N1电压比较器电路，具有消噪和对输入电压作用，输出为与c点波形对应的矩形脉冲电压，所测直流电压值也应为0.4V左右。测N1的9脚直流电压，应为RR13的分压值5.4V，输出为0.4V。判断该级对信号有无正常传输，当用导线或镊子短接10脚时。