

江阴日立变频器有故障维修

产品名称	江阴日立变频器有故障维修
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:日立 型号: SJ300 产地: 江阴
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

江阴日立变频器有故障维修两台日立变频器，该变频器主要用与酒店大型洗衣机变频用，（酒店洗衣机也有用科比f4系列的）

在检查输入输出回路正常后，上电，控制面板上显示为三条横线。用示波器看主板各通信芯片之间的波形，发现波型有，

再仔细观察发现，按面板上的复位键，面板会闪烁一下，估计可能是估计是cpu板上的复位电路出了问题。检查与tl431

相关的元件，无明显问题，代换tl431，上电，显示正常。查看参数d10,d11的故障记录，故障记录e.09，估计是工作状

态突然停机时后保留的一条故障记录。不管它，加电带电机运转，接着看母线电压，检查输出电流，正常。

复位是微处理器工作的必须前提。

微处理器（即cpu）工作必须满足三个前提，一，标准的额定供电，二，良好的接地回路，三，复位电路。由于

变频器要工作在复杂的工业环境中，江阴日立变频器有故障维修又是高耐压大电流的场合，所以对抗干扰，环境适应都要由于普通的家用电器。

工控业界也是的要求是稳定和，这两个指标越高，技术也越复杂，价格也更昂贵。

其实工控维修相对来说也不是很复杂，但一定要细心。

江阴日立变频器有故障维修一方面自己从事的是高电压大电流的工作，另一方面工控

设备一般都价格昂贵，搞不好你会烧毁元器件，损失惨痛。（比如abb acs800、280kw普通率模块，一个市场价高达一

万多块，而功率组件在没完全搞懂的前提下，好不要冒然通电试机。像这种花钱买得到的东西大不了也就是损失几

个破钱的事，江阴日立变频器有故障维修而有的东西，比如芯片，你是花钱也买不到的，搞不好，哈哈，就只能等着换新的了。）

而工业自动化是联动的居多，有时一台机型坏了，整个生产流程都没法进行下去，这才是让人抓狂的事。

.....

芯片级维修，品牌不限！

日立SJ300变频器维修日立JS300系列变频器其主要应用在数控机床主轴系统中，其特点是做工精细，功能齐全，品质可靠，其中CPU控制单元采用先进的DSP数字信号处理器进行高精度计算，这也很多变频器少有的，可见其先进！但是一但损坏其维修难度可想而知，但以我们多年维修经验及同系列变频器维修案例，一切故障都在我们掌握之中！！！！...

常见故障

日立JS300主要故障如下图：

日立SJ300变频器维修

江阴日立变频器有故障维修

技术特点

日立变频器SJ300系列主要性能特点：

- 1、结构紧凑，接线端子、江阴日立变频器有故障维修冷却风扇及DC BUS电容拆卸方便
- 2、低速时转速波动大幅度减小，提高了系统的稳定性和精确度
- 3、在线/离线电机参数自整定
- 4、简单易拆卸的冷却风扇和DC BUS电容
- 5、可拆卸控制电路端子
- 6、操作简单

7、全系列率先采用自行研制世界的智能化功率模块IPM，江阴日立变频器有故障维修使变频器更静音、性能更可靠

8、参数自动测试匹配功能，保证在使用日立变频器驱动不同功率电机时，可以使矢量控制技术真正发挥高精度控制的作用