

# 跳线机变频器维修 日立变频器运行后 报E34代码维修

产品名称	跳线机变频器维修 日立变频器运行后 报E34代码维修
公司名称	昆山市玉山镇乐修自动化设备商行
价格	278.00/台
规格参数	邦飞利变频器维修:昆山乐修 各种变频器维修:价格优惠 变频器运行报警维修:值得推荐
公司地址	昆山市新南中路567号恒龙机电五金城1幢B座723、731、732室(7楼)
联系电话	0512-57018565 13776355230

## 产品详情

### 日立变频器运行后 报E34代码维修

日立变频器液晶显示器 早期我们在guoneishichang上常常能遇到的日立变频器就是HFC-VWS3系列，这是一款V/F掌握的变频器，功率模块采纳GTR的大功率晶体管。其最大功率能够做到132kW，采纳液晶面板显示，这在同时期的日本变频器还是属于档次较高的。但相对于用数码管显示的变频器，液晶的使用寿命和稳定性相对就显得差了，我们常常会遇到液晶显示器有亮度但没有字幕，此类状况多半是由于液晶显示器的驱动电源侧由于贴片陶瓷电容容量下降而导致的，更换此类电容就能解决问题。 2.

日立变频器开关电源 此外，该系列变频器大量采纳了厚膜电路，包括开关电源厚膜电路，驱动部分的厚膜电路。采纳厚膜电路多半是出于技术保密上的考虑。遇到类似问题，我们首先应当考虑的是如何推断这些厚膜电路的好坏，对变频器修理来说，如何找出故障，也是一个很重要工作，对于开关电源的损坏，假如排解外围的部件包括开关管，起振电阻，脉冲变压器等的损坏外，最有可能消失问题的就是开关电源厚膜驱动电路了，在没有明显损坏痕迹下，我们可以外加直流电压测试厚膜电路能否正常输出驱动波形，外加直流电压一般在15V左右。假如输出波形正常，我们一般可以认为此厚膜电路正常。无波形输出基本可以推断此厚膜已损坏，更换厚膜解决此故障。HFC-VWS3系列变频器的驱动厚膜电路也是简单出故障的地方，但由于厚膜电路上全部元器件都已被封装了，所以修理相对较困难。

日立变频器E9报警 在J300系列变频器中，我们常常会遇到E9报警，我们可以检查一下三相输入侧电源，J300变频器带有三相输入电压检测，输入电压通过分压电阻送到CPU处理，在缺相和输入电压过低的状况下都有可能消失E9报警。 -故障 此类故障一般都消失在变频器上电时，一般这种故障不是一种纯硬件的损坏，但却常常会遇到，我们检查的重点可以放在一些接插件上，包括操作面板与变频器连接，掌握板与驱动板的连接。此外直流侧欠压也会消失此类故障。 5. 日立变频器E30 IGBT故障 SJ300系列变频器还会遇到的一种故障现象就是E30报警。导致E30报警的可能性有几方面:其中主要有功率模块损坏，SJ300系列

变频器中小功率采纳的是日本富士生产的PIM模块，整流和逆变为一体化的模块，与J300采纳的IPM智能化模块又有区分。当然模块的损坏会导致E30报警的消失。但也有许多状况下，PIM模块并没有损坏，而是上桥驱动电路检测上消失了故障，故障信号通过光耦隔离后传到了主掌握板报警封锁输出。应当说日立变频器在使用中消失的故