## 泰兴东元变频器高效维修

| 产品名称 | 泰兴东元变频器高效维修   |
|------|---|
| 公司名称 | 无锡康思克电气有限公司   |
| 价格   | 3874.00/台   |
| 规格参数 | 泰兴变频器维修:泰兴东元高效维修<br>变频器维修:东元变频器专业维修<br>泰兴东元变频器维修:泰兴东元专业高效维修 |
| 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

泰兴东元变频器高效维修在保修期内的东元变频器坏了怎么办,怎么样才能快地拿到保修机以减少生产停机时间呢?方法有以下几种:

方法一:如你的东元变频器是随机械设备一起过来的,就向你的设备供应商反映情况,设备供应商就会向东元变频器供应商反映,东元变频器代理商拿到你的具体联系方式后就会向东元变频器厂家下服务单,你旁边的东元变频器办事处工程师就会联系你了解具体情况,泰兴东元高效维修,东元变频器维修,泰兴东元高效维修带变频器或带配件上门为你服务,整个过程要可能需要24小时以上,这个方法适合本地购进东元变频器异地使用,这就是东元变频器厂家的全国联保服务,前提就是你的东元变频器要从东元变频器代理商那里拿的货,因为只有代理商才可以向厂家下服务单。

方法二:如果你当地有东元变频器官方维修处的,就直接拿变频器到维修处上门维修了,客户是上帝, 上帝都来了,维修处一般会帮你维修的,这个方法是快的,但需要你的胆量

方法三:泰兴东元变频器高效维修就是把变频器发会你的东元变频器代理商,泰兴东元高效维修,东元变频器维修,泰兴东元高效维修代理商再把变频器返回办事处维修,修好后再按这个程序原路返回,这是正常的程序,时间不急的可以用。

综合以上保修东元变频器快速度的方法,都要求你的供应商是东元变频器代理商,那你采购东元变频器 时好找东元变频器代理商了

泰兴东元变频器高效维修东元的7200GA采用的则是安川616G3系列变频器的技术。我们在东元变频器维修中碰到较多的就是OC故障以及CPF00-CPF04故障。当然开关电源的损坏也是常见故障。对于OC短路故障多是由于功率模块的损坏而导致的,功率模块触发极的短路往往会导致上电就显示短路故障。驱动电路的损坏也会引起OC故障。往往是一运行,OC故障就出现了。那我们就只能通过测量功率模块,检测驱动波形来排除故障了。对于CPF00-CPF04故障,问题则是基本都在CPU板上,相对来说检测较困难。泰兴东元高效维修,东元变频器维修,泰兴东元高效维修一般性故障点都出在可紫外线擦除的EEPROM上,此外集成CPU处理器和程序的DSP芯片也是较容易出问题的地方,但我们在更换芯片进行维修时

, 应注意热风机温度的控制, 以免烫坏芯片。

在东元变频器维修中碰到较多的还有一个就是变频器炸机,拆开检查后发现IGBT逆变模块炸毁全开路,驱动电路印刷电路板严重损坏,正确的解决办法是先将损坏IGBT逆变模块拆下,拆的时候主要应尽量保护好印刷电路板不受人为二次损坏,泰兴东元变频器高效维修将驱动电路上损坏的电子原器件逐一更换以及印刷电路板上开路的线路用导线连起来(这里要注意要将烧焦的部分刮干净,以防再次打火),再测六路驱动电路阻值相同,然后加直流电源测试,在确保驱动侧静态电压相同的情况下准备使用视波器测量波形,但变频器一开,就报"过电流"故障(东元变频器无IGBT逆变模块开机会报警)使用灯泡将模块的P1和印板连起来,其他的用导线连,再次启动还跳"过电流"故障,确定为驱动电路还有问题,泰兴东元高效维修,东元变频器维修,泰兴东元高效维修后发现该驱动电路的其中一路光耦PC929检测功能损坏,更换新的后,启动正常。

东元变频器维修特别强调的一个事情是:勿必将主回路的连接螺丝和模块的紧固螺丝锁紧所好!螺 丝没拧紧看起来好象是小事,其实不然:在主回路的连接线或连接片的连接处会有很大的接触电阻,在 大电流大电压的做功下会产生很大的热量,轻则螺丝烧蚀,重则机器起火焚烧工厂