

通力变频器维修 登峰机电 清溪变频器维修

产品名称	通力变频器维修 登峰机电 清溪变频器维修
公司名称	东莞市登峰机电工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市道滘镇昌平万道路2号华科城创新岛产业孵化园内第8栋三层4号房屋
联系电话	13713214133 13713214133

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市登峰机电工程有限公司

登峰告诉您变频器维修需要掌握的十种方法（中）

敲：这种方法是针对第四种检测方法的补充，毕竟第四种方法仅能对小型的贴片元件行之有效，而对于部分大功率电子元器件或者存在高压危险的线路部分则不太方便操作。对此我们可改压为敲，利用绝缘工具在怀疑故障点附近适当用力敲击，大多数情况下是能快速锁定故障对象的。

量：该方法主要依靠万用表检测，就当下而言多使用数字万用表进行。针对变频器各类故障检修而言，使用万用表解决搞定的约占65%。

测：它指的是利用能够直观显示波形图的示波器进行测试。单纯就变频器维修而言，使用示波器一般多针对变频器六路逆变脉冲信号进行。使用示波器检测时，要着重关注信号的波形是否正常能否达到工作要求；驱动信号幅值、频率范围是否满足推动所需等信息。这种维修方法对于逆变功率管/模块烧毁后的检修，是不可或缺的。

短：该方法说的是短接。在变频器维修尤其是当IGBT因损坏而被拆除后，单独通电检修脉冲驱动线路过程中，因模块损坏或拆除往往无法使光耦正常开通。此时则需要用导线将针对IGBT故障检测的元件与变频器直流母线负端（有的标N或者GND）短接，以便欺骗变频器主控制器，让其认为功率模块完好继而达到驱动脉冲信号能正常发送的目的。

变频器维修之电频干扰如何解决

一、变频器必须采取抗干扰的防护措施，以此避免由于变频器受到干扰而影响到其正常的工作，或着变频器产生的高次谐波干扰到其他电子设备元件的正常工作，严重时会导致电子元件损坏，以及变频器维修。

二、需要注意电动机的热保护。如果电动机与变频器的容量刚好匹配，那么变频器内部的热保护就能有效的保护到电动机。要是两者容量并不匹配，那么就须要调整其保护值或着采取其他的保护措施以保证电动机的安全运行，避免变频器维修，更好的保护变频器的有效运行。

三、变频器的电子过热保护值(电动机过载检测)，可在变频器的额定电流25%-105%的范围内进行设定。

东莞市登峰机电工程有限公司作为专业的变频器维修公司，在保证顾客和专业的前提下，一切以安全为首，同时还保证了变频器维修工作的效率和质量，让变频器维修变得更加的。

安川伺服器报A02故障怎么解决？

安川伺服器报A02故障解决办法如下：

- 1) 按MODE/SET键一下，进入辅助模式显示fn000.
- 2) 按UP键，选择用户常数fn005.
- 3) 持续按DATA/SHIFT键一秒以上，显示P.1n1E.
- 4) 按下MODE/SET键，开始初始化，P.1n1E.闪烁，闪烁结束后出现donE, donE闪烁一秒后返回显示P.1n1E.
- 5) 关断机器电源10秒钟之后重新合上电源.
- 6) 按MODE/SET键两次进入控制模式设定Pn000. 按下DATA/SHIFT键一秒以上显示0000.用UP或DOWN键改变数值的大小。用DATA/SHIFT键移位设定需要的数值。再次按下DATA/SHIFT键一秒输入数据并返回模式，重复操作依次设定下面参数。
- 7) 所要输入的数据有：Pn000=n.0010.pn001=n.0002.pn100=n.0075.pn102=n.0070.pn109=n.0080.pn110=n.0012.pn200=n.1001.pn203=00700.pn50a=8100.pn50b=6548.pn600=0034.输入完以上数据后关电源十秒再开电，重新设定长度后再开机运行。

如有伺服器、伺服电机、变频器维修以及故障都可致电登峰机电，东莞登峰机电时刻等候您的联系。