

龙门铣床西门子840D电机模块坏（十年精修站）

产品名称	龙门铣床西门子840D电机模块坏（十年精修站）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1600.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:数控磨床维修 产地:加工中心维修
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

龙门铣床西门子840D电机模块坏（十年精修站）

上海恒税电气有限公司，西门子伺服驱动器售后服务公司，长期修理库存西门子伺服驱动器伺服电机配件，公司实行西门子硬件故障免费检测

选择我们维修你可以感受到比同行业更快的维修速度：选择我们，你可以享受到维修后期有关西门子的各项技术支持，选择我们，你更能体会到我公司的诚信诚信经营之道。

根据设备故障来准确核实维修费用，配件充足，维修价格低，，返修率低，保修时间长，服务周到，可现场检测。上海恒税电气有限公司是您的长期合作伙伴

西门子伺服在工作常见故障修复范围；西门子机床伺服驱动器故障E-A039维修，西门子伺服放大器E-A608维修，伺服模块E-B607维修，577故障维修，编码器故障300504维修，6SN1118显示300507维修，#300500故障维修、西门子系统故障300501维修，西门子系统报警300502维修、300503故障修理、300504怎么排查解除，25202轮廓报警维修，伺服未就绪维修，伺服故障维修，编码器故障维修，模块过温故障维修，过电流故障维修，欠压维修，黄灯不亮，红灯报警，绿色灯不亮维修，电源灯不亮维修，跳闸，烧保险，无使能信号，伺服电机维修，编码器维修，刹车维修，线圈维修，伺服电机发热超高温维修，操作显示面板维修，黑屏维修，乱码维修

龙门铣床西门子840D电机模块坏（十年精修站）

一、电机模块的初步认识

我们从包装箱里取出这个变频器，外观如图所示。

检查变频器机身侧面的型号铭牌，确认变频器型号、产品是否与定货单相符，机器是否有损坏。

1、观察这个变频器的铭牌，并从铭牌中理解变频器的命名规则，从命名规则中可以知道，这个型号是HZ300A-2R2G-4，功率是2.2KW，输入是AC 380V+15%、5.8A，输出是AC380V、0-400Hz、5.0A。

2、变频器上面的操作面板可以单独取下来，下图是赫茨变频器的操作面板，用于变频器参数设置的主要界面，进行操作面板的拆卸时，先按住操作面板上端侧面的插销，把操作面板往前拉出后卸下，进行操作面板安装时，顺序步骤相反。

3、进行变频器前盖板的拆卸，对前盖板取下时，先旋松安装前盖板用的固定螺丝，再将盖板拔出。

4、拆卸完前盖板后，进行主电路接线，其中R、S、T是电源进线，U、V、W是出线，接电动机，注意为保证电气安全，必须进行可靠接地。

5、在次简单接线中，必须注意：

电源及电机接线的压着端子，需要使用带有绝缘套管的端子

电源一定不能接到变频器的输出端上(U, V, W)，否则将损坏变频器

接线后，零碎线头必须清理干净。零碎线头可能造成设备异常、失灵和故障，必须始终保持变频器清洁。

为使线路压降在2%以内，需要用适当型号的电线接线。变频器和电动机间的接线距离较长时，特别是低频率输出情况下，会由于主电路电缆的线路下降，而导致电动机的转矩下降。