

西门子6SE70伺服驱动器报A019（当天修复故障）

产品名称	西门子6SE70伺服驱动器报A019（当天修复故障）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:驱动器 产地:德国
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

西门子6SE70伺服驱动器报A019（当天修复故障）；上海恒税修西门子工业设备修的好还修的快，我公司库存各系列西门子配件及维修所需配件，模块，电容，芯片等核心配件都是原厂，修好不易坏，很多修好用到报废都有。如果需要维修可以发给我公司处理，另外公司各西门子模拟测试平台等在线测速仪都齐全，在加上专业的西门子维修团队，可以确保西门子维修成功率，公司以合理的价格、良好的信誉，已得到同行及西门子用户的认可

西门子6SE70伺服驱动器报A019（当天修复故障）

在西门子变频器维修中，由于其电路板上选用的大都是贴片电阻、电容、贴片二极管、三极管、IC芯片，因受电路板体积所限，所选用元器件体积及功率都很小，因受周围环境温度的影响导致电路板散热不太好，引起的故障所占比例较大。当然，腐蚀也是导致变频器出现故障的重要原因。如果因为腐蚀出现故障，可以采用电子线路板用喷涂胶，对变频器电路板表面作防腐涂层处理，有效地降低变频器的故障率，提高使用效率！

面对西门子变频器维修，我们建议，在日常维护时，一方面应注意检查电网电压，改善变频器、电机及线路的周边环境，定期清除变频器内部灰尘，通过加强设备管理大限度地降低变频器的故障率。另一方面应注意在维修过程中尽量减少静电的危害，较高的静电电压可能对电子元件造成损坏，在更换电路板及元器件时，应该佩戴防静电接地环和防静电腕带，没有条件时可以将防静电接地线缠绕于腕上。

西门子工程型变频器，出现的比较多的故障有上电显示“E”的，有上电自检报F011、F029、还有启动就报F025的。下面我们总结了一些西门子变频器维修故障案例与大家一同分享！

西门子驱动器维修咨询

在西门子变频器应用中因受周围环境条件，如：温度、湿度、粉尘、硫化氢腐蚀性气体等因素的影响，出现的各种故障报警现象也很多，在西门子变频器维修过程中我们积累了一些故障处理、维修维护保养

的经验，下面对西门子6SE70系列变频器有代表性的故障现象进行分析介绍。

注：此文中电路板图为西门子变频器维修过程中实际测绘下来的（因文中章节多次涉及同一电子器件，电路板图未按照顺序排列，论述问题涉及到的部分电路，请参见相关电路板图）