

# SIEMENS喀什西北地区分销商—西门子（中国）有限公司授权总代理商

产品名称	SIEMENS喀什西北地区分销商—西门子（中国）有限公司授权总代理商
公司名称	广东湘恒智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子一级代理商:触摸屏 变频器:伺服电机 西门子PLC:直流调速器
公司地址	惠州大亚湾澳头石化大道中480号太东天地花园2栋二单元9层01号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	18126392341 15267534595

## 产品详情

西门子伺服电机启动没反应维修：不久前，为了您的宝贵伺服电机的大利益，我写了一些避免电机故障的措施。希望自那时以来，您的设备一直处于正常运转状态，并且您无需维修伺服电机。但是，也许事情进展得不太顺利，也许您没有保持电机的正常运转，而现在却出现了故障？更糟糕的是，也许现在不在保修范围内。就像昨天，我就收到了一台西门子伺服电机，客户反映说，通电启动没有反映，希望我们能尽快修好。这台设备我是花了一天时间搞定的，维修起来也没有多复杂，下面我就说说我的维修过程。

维修西门子伺服电机启动没反应的过程如下：

- 1、检查电动机主体与电动机端子之间的接地电阻。这应该是大约100欧姆或更高。使用万用表进行测试。
- 2、通过端子之间的连接找到绕组电阻。这应该是大约200欧姆。较大的电机可能具有较低的欧姆值。同样，较小的电机的欧姆值可能约为100。您可以向电机制造商的技术支持咨询型号的电阻规格。
- 3、检查绕组端子而不是电缆末端的西门子伺服电机，因为电缆中的电线可能被腐蚀或折断。
- 4、断开导线与驱动控制端的连接，并断开电缆与各条接地电缆之间的连接。测力计使用更高的电压（通常为500VDC或1000VDC）来检查电阻。在电缆之间，它应该给出几乎相同的值。对于中等额定值的电动机应为1-3欧姆，对于较小的电动机应为1-3欧姆。在每个连接器和地面之间，兆欧表值应相对较高，大约为1000欧姆或更高。您的制造商可以为您提供更具体的值。
- 5、仍不确定发生了什么事？返回伺服电机，并断开隔离电机的电缆。重新检查端子，这将告诉您问题是电缆还是电机。

6、让我重复一遍：如果您没有经过西门子伺服电机维修的培训/经验，请不要拆开电机；这样做可能会使维修工作变得更加困难或不可能，并且维修费用也会更高。

维修西门子伺服电机启动没反应总结:如果您的工作量太大，无法进行故障排除，只需将损坏的伺服电机运送给您可以找到的z hao的“电机维修魔术师”。这些专业技术人员看起来像魔术师，但是他们真正的东西是持久的，经验丰富的，并且他们具有可用的z佳测试和维修设备。我听过我父亲几次说“拥有正确的工具来完成正确的工作”。z hao的伺服电机维修店将提供免费的无义务评估和报价，以及零件和人工方面的z低一年保修。