

青岛市西门子电机总代理商，西门子电机代理商

产品名称	青岛市西门子电机总代理商，西门子电机代理商
公司名称	上海乘晖科技集团有限公司
价格	668.00/台
规格参数	西门子:西门子电机总代理 西门子电机:西门子电机总代理商 德国:西门子电机一级总代理
公司地址	上海市奉贤区驰华路775号2幢
联系电话	18674345958 18674345958

产品详情

西门子伺服电机的维修小常识

1 伺服电机启动前必须做什么？

**测量接地电阻(对于低压电机不小于0.5M)。

2) **测量电源电压，查验电机接线是不是恰当，电源电压是不是符合规定。

3)检查启动机械设备是否优良。

4)检查断路器是否合适。

5) 查验电机接地装置、接零是不是优良。

6)检查传动系统是否有缺陷。

7)检查电机的自然环境是否合适，消除易燃易爆品等污垢。

2 伺服电机轴承过热的原因是什么

电机自身：

1)轴承内外环配合过紧。

2)轴座、轴承端盖、轴等零件平行度不是很好。

3)轴承不合理。

4)轴承润化不良或轴承清洗不干净，润滑油中有污垢。

5)轴电流量。

应用层面：

1)发电机组安装不合理，如电机轴与拖动设备的轴平行度一致。

2)皮带盘驱动过紧。

3)轴承维护不良，润滑油不足或**过使用寿命，发霉。

3 伺服电机三相电流不平衡的原因是什么

1)三相电压不平衡。

2)电机内某相环路焊接不良或接触不良

3)电机绕阻断路或对地两色短路故障。

4)接线不正确。

4 如何操纵伺服电机的速度