

西门子数控系统加工中心伺服电机线圈短路轴承坏报过电流维修

产品名称	西门子数控系统加工中心伺服电机线圈短路轴承坏报过电流维修
公司名称	上海耀宥电气有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	西门子电机:伺服电机线圈短路维修 伺服电机维修:伺服电机轴承坏维修 上海修西门子:线圈接地报过电流维修
公司地址	上海松江区佘山镇强业路951号B栋302
联系电话	15801797045 15801797045

产品详情

西门子伺服电机常见故障原因及维修，西门子系统伺服电机启动不转维修,启动报警、启动跳闸、过载、过压、过流、不能启动维修

一、启动伺服电机前需做的工作有哪些1) 测量绝缘电阻(对低电压电机不应低于0.5M)。2) 测量电源电压,检查电机接线是否正确,电源电压是否符合要求。3) 检查启动设备是否良好。4) 检查熔断器是否合适。5) 检查电机接地、接零是否良好。6) 检查传动装置是否有缺陷。7) 检查电机环境是否合适,清除易燃品和其它杂物。二、伺服电机轴承过热的原因有哪些电机本身:1) 轴承内外圈配合太紧。2) 零部件形位公差有问题,如机座、端盖、轴等零件同轴度不好。3) 轴承选用不当。4) 轴承润滑不良或轴承清洗不净,润滑脂内有杂物。5) 轴电流。三、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) 电机内部某相支路焊接不良或接触不好。3) 电机绕阻匝间短路或对地相间短路。4) 接线错误。