

SIEMENS黑龙江大庆市中国西门子授权一级总代理商

产品名称	SIEMENS黑龙江大庆市中国西门子授权一级总代理商
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

G120 做动态识别老是报7983故障F07983驱动：旋转检测饱和特性曲线信息类别：参数设置/配置/调试过程出错(18)反应：OFF1(OFF2,无)应答：立即原因：确定饱和特性时出现异常。故障值(r094 9,十进制)：1：未达到稳定的转速运行点。2：未达到稳定的转子磁通运行点。3：未达到稳定的适配回路运行点。4：适配回路没有得到使能。5：弱磁有效。6：由于zui小值限制生效，因此无法达到转速设定值。7：由于抑制带已经生效，因此无法达到转速设定值。8：由于zui大值限制生效，因此无法达到转速设定值。9：求出的饱和特性的几个值不合理。10：由于负载转矩太大，不能合理求出饱和特性。处理：故障值=1时：-驱动的总转动惯量远远大于电机转动惯量(p0341, p0342)。取消选择旋转检测(p1960)，输入转动惯量 p0342，重新计算转速环 p0340 = 4 以及重复测量。故障值=1...2时：-增大测量转速值(p1961)并重复测量。故障值=1...4时：-检测电机参数(铭牌数据)。修改后：计算 p0340 = 3。-检查转动惯量(p0341, p0342)。修改后：计算 p0340 = 3。-执行电机数据检测(p1910)。-必要时减小动态因数(p1967 < 25%)。故障值=5时：-转速设定值(p1961)选的太高。减小转速。故障值=6时：-调整转速设定值(p1961)或者zui小限制(p1080)。故障值=7时：-调整转速设定值(p1961)或者抑制带(p1091...p1094, p1101)。故障值=8时：-调整转速设定值(p1961)或者zui大限制(p1082, p1083 或者 p1086)。故障值=9, 10时：-在一个负载转矩过大的运行点进行测量。通过改变转速设定值(p1961)或者减小负载转矩，选择一个更方便的运行点。在测量时，一定要避免负载转矩变动。注释：可以通过 p1959.1 来关闭饱和特性的检测。参见：p1959(旋转检测配置)