

# 新民西门子6RA7031-6DV62维修故障F030

产品名称	新民西门子6RA7031-6DV62维修故障F030
公司名称	上海龙锡机电设备中心
价格	700.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:6RA7031-6DV62 产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951弄B205
联系电话	13621872316 13621872316

## 产品详情

如果选择p083= 2,那么请设置以下参数p140=1,编码器类型1p141= 1024,编码器脉冲数p142=1,编码器输出p143= 3000,设置电机的\*大运行速度如果选择p083= 1,那么请设置以下参数p741=测速发电机反馈电压.算法:例如测速电机铭牌110v 2000转,电机额定转速1500转,那么请设置p741的电压为83v.优化操作:(在这里我们只做电流环的优化)p051=25,电枢和励磁的预控制以及电流调节器的优化运行启动调速器,6ra70会自动运行,优化电流环及励磁参数.警告:参数设置完成后,将P977为1保存参数,否则断电后参数将丢失,保存参数后切换为准备运行状态后,再进行启动电机的操作。在左上角=01时,P09=30,P976=1,将P977为1保存参数,重新上电。可以恢复出厂设定。1.1 外部进线端子没有短路;1.2 所有柜内断路器上下进线没有短路,用万用表的200欧姆电阻档测量,无相间短路也无对地短路,确认稳压电源24V无短路;1.3 在未能确认现场接线正确与否的情况下,先将所有往现场送电的控制操作电源全部断开(电机风机及磁场、电枢线要先确认,可不断),确保柜内电源不送至柜外,尤其是急停,外部油、风温的信号。例如,600,U34,P15,M15都要断开。1.4 在确保上述无误的情况下,将外部控制电源,操作电源,励磁电源依照先后顺序送电至端子,在端子上测量电压等级,正确的情况下再进入下一步。1.5 先将6RA70控制电源合上(Q31),注意观察6RA70箱内部