

西门子6RA7025-6DV62故障检测现场快速维修

产品名称	西门子6RA7025-6DV62故障检测现场快速维修
公司名称	上海龙锡机电设备中心
价格	300.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:6RA7025-6DV62 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

6RA70直流调速器F042故障西门子6RA7025-6DV62故障检测现场快速维修

6RA70驱动重物在下降瞬间报F042,检查接线没有问题,请问,这是怎么回事?

答案1西门子6RA7025-6DV62故障检测现场快速维修

F042的实质是内部EMF的计算值与实际速度反馈的比较,EMF值是 $U-I \cdot R$ 得来的,我们也碰到在负载突变的情况报F042,线路没有任何问题。

我们的解决办法是,增加P357,一般此时的电枢电压都很低,100V左右,把P357改到30%即可很大程度避免这种误报。

答案2.西门子6RA7025-6DV62故障检测现场快速维修

是速度下降还是物体下降?

F042测速机故障

可能的故障原因:西门子6RA7025-6DV62故障检测现场快速维修

测速机或脉冲编码器电缆开路。

测速机或脉冲编码器电缆连接不正确。

脉冲编码器电源故障。

激活W西门子6RA7025-6DV62故障检测现场快速维修

速度实际值的极性(P743)设置不正确。

转到" " 设置