

江门西门子6RA70系列直流调速器报F004电枢电压故障维修

产品名称	江门西门子6RA70系列直流调速器报F004电枢电压故障维修
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	300.00/台
规格参数	用途:直流调速器 品牌:西门子SIEMENS 系列:6RA70
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼一楼1、2号铺(住所申报)
联系电话	13169959558 13169959558

产品详情

江门西门子6RA70系列直流调速器报F004电枢电压故障维修

西门子调速器故障代码F004：电枢电源中的相电压故障(在运行状态 o4 时有效)由每一个电源半波面积计算的电源电压有效值(直流平均值 \times 峰值系数)，必须大于相电压故障监控的响应值P353P078.001 \times

电源同一相两个相同过零点之间的距离一定不能超过 450 度。如果二个条件之一不能满足的故障时间长于在参数 P086 设置的“再启动”时间，则出现故障信息。合闸后，整流器在运行状态 o4 和 o5 等待电压在电源端子(同样对于励磁回路)处出现，当不超过在参数 P089 中设置的时间周期时不出现故障信息。可能的故障原因:1.参数 P353 设置不正确2.电枢相电压故障3.运行中进线接触器断开

4.在电枢回路的交流侧的熔断器已断5.功率部件的熔断器已断6.晶闸管触发脉冲电缆断路(插头 X12, X14, X16 接到辅助阴极, 携带电压)故障值:1.在电枢电源处(1U1, 1V1, 1W1)已出现电压故障(当 P086 = 0 时)2.在运行状态 o4, 已超过在参数 P089 中设置的延时时间

3.功率部件的熔断器已断4.电压故障的持续时间大于在参数 P086 (如果 > 0)中设置的周期6.在 P095
设定时间已到之前,“主接触器反馈信号”(控制字 2 位 31)[也见
P691]没转成“1”或在工作期间,信号转成“0”