

西门子6RA80报F60004缺相故障维修

产品名称	西门子6RA80报F60004缺相故障维修
公司名称	上海迪昊自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:6RA80直流驱动器维修专家 6RA80:西门子直流调速装置维修 德国:德国西门子维修厂家
公司地址	上海市金山区漕泾镇致富路7号9幢125室（注册地址）
联系电话	15221690326 18202126385

产品详情

西门子6RA80报F60004缺相故障维修，西门子6RA80报F60004缺相故障快速维修，快速维修常见故障，欠压，缺相，弱磁不了，励磁故障，速度不稳，不出力，输出电压低，烧可控硅，无励磁电压，烧保险，无显示，跳闸，F60005 F60004 F60006，F60038，F60050，F60051，F60061，F60090，F60091，F60100，F60101，F60104，F60105，F60094，F60095，F60098，F60109，F60203，F60300，F60009 F60030 F60031 F60036，上海西门子6RA80报F60004缺相故障维修专业公司，配件齐全，可靠测试，价格合理，当天可修复。

公司常年提供国钢铁、冶金、能源、造纸、机床、纺织、印刷等多个工业领域西门子直流传动西门子6RA80报F60004故障维修，快速维修常见故障，欠压，缺相，弱磁不了，励磁故障，速度不稳，不出力，输出电压低，烧可控硅，无励磁电压，烧保险，无显示，跳闸，F60005 F60004 F60006，F60038，F60050，F60051，F60061，F60090，F60091，F60100，F60101，F60104，F60105，F60094，F60095，F60098，F60109，F60203，F60300，F60009 F60030 F60031 F60036 F60042 F60068 F60097 F60092,F08000，F07860，F30001，F30002，F30003，F30004，F30005，F30006，F30007，F30021，F30022，F30025，F30027，F30031，F30040，F30050，F30080，F30105，F30381等故障，上海西门子6RA80报F60004缺相故障维修专业公司，配件齐全，可靠测试，价格合理，当天可修复。

故障解释：

F60004 (N, A) 电枢回路缺相

信号重要性：%1

驱动体：DC_CTRL

反应：OFF2(无)

应答：立即

原因：电枢电压缺相。

由每一个电源半波面积计算出的电源电压有效值（直流平均值 x 峰值系数）小于缺相监控的响应值，或电源同一相

两个过零点之间的相位差超过了 270 度，或电源不同相的两个过零点之间的相位差不在 30 度到 90 度之间。

- 缺相监控的响应值设置不正确 (p50353)。

- 电枢缺相。

- 进线接触器在运行期间打开。

- 电枢回路交流侧的熔断器熔断。

- 功率单元内的熔断器熔断。

故障值（r0949, 十进制）：

1:

电枢电源失压 (UV, VW, WU)

r50047[1] = 0: 电枢相位 UV 首先失压

r50047[1] = 1: 电枢相位 VW 首先失压

r50047[1] = 2: 电枢相位 WU 首先失压

r50047[2]: 异常电压值，是 p50078[0] 的 % 值

2:

在某个电枢相位内 (UV, VW, WU) 指定的等待时间内没有出现下一个过零点

r50047[1] = 0: 电枢相位 UV 内超过 270 ° 的相位差内没有过零点

r50047[1] = 1: 电枢相位 VW 内超过 270 ° 的相位差内没有过零点

r50047[1] = 2: 电枢相位 WU 内超过 270 ° 的相位差内没有过零点

r50047[2]: 电枢相位 r50047[1] 内 270 ° 相位差内没有过零点的时间，单位：毫秒

3:

电枢电源 (UV, VW, WU) 不对称

r50047[1]: **一个过零点的相位号 (0 = UV, 1 = VW, 2 = WU)

r50047[2]: **第二个过零点的相位号 (0 = UV, 1 = VW, 2 = WU)

西门子6RA80报F60004缺相故障维修中心快修型号包括：型号展示：3AC 400V 60A
6RA8025-6DS22-0AA0 90A 6RA8028-6DS22-0AA0125A 6RA8031-6DS22-0AA0210A
6RA8075-6DS22-0AA0280A 6RA8078-6DS22-0AA0400A 6RA8081-6DS22-0AA0 600A
6RA8085-6DS22-0AA0 850A 6RA8087-6DS22-0AA0 1200A 6RA8091-6DS22-0AA01600A
6RA8093-4DS22-0AA02000A 6RA8095-4DS22-0AA0 3000 6RA8098-4DS22-0AA0

3AC 400V15A 6RA8013-6DV62-0AA030A 6RA8018-6DV62-0AA060A
6RA8025-6DV62-0AA090A 6RA8028-6DV62-0AA0 125A 6RA8031-6DV62-0AA0210A
6RA8075-6DV62-0AA0 280A 6RA8078-6DV62-0AA0400A 6RA8081-6DV62-0AA0 600A
6RA8085-6DV62-0AA0850A 6RA8087-6DV62-0AA01200A 6RA8091-6DV62-0AA01600A
6RA8093-4DV62-0AA0 2000A 6RA8095-4DV62-0AA0

SINAMICS DC MASTER 系列整流器结构紧凑，上海西门子6RA80维修中心包含电枢和励磁用功率单元以及控制电路，还有一些选配的附加模块。在额定直流电流在15 A-1200 A 范围内的装置上，电枢和励磁用功率单元采用电气隔离的模块式晶闸管，散热器在接地位上。而在额定直流电流更高的装置上，电枢用功率单元

采用的是平板式晶闸管，散热器（模块式晶闸管）在电压位上。

装置出厂时防护等级为 IP00。装置的接线端子可以从正面操作，风机电源线从上方引入，励磁电源线从上方或下方引入（各装置有所不同）。

所有 SINAMICS DC MASTER 装置在前面板上都装配了一块基本型操作面板BOP20。

通过该BOP20 您可以：

完成调试所需的所有设置

查看所有相关测量值

查看故障和报警信息，应答故障信息

启动和关闭整流器

西门子6RA80报F60004缺相故障维修，西门子6RA80报F60004缺相故障快速维修，快速维修常见故障，欠压，缺相，弱磁不了，励磁故障，速度不稳，不出力，输出电压低，烧可控硅，无励磁电压，烧保险，无显示，跳闸，F60005 F60004 F60006 ，F60038，F60050，F60051，F60061，F60090，F60091，F60100，F60101，F60104，F60105，F60094，F60095，F60098，F60109，F60203，F60300，F60009 F60030 F60031 F60036，上海西门子6RA80报F60004缺相故障维修专业公司，配件齐全，可靠测试，价格合理，当天可修复。