

成都（SEW/西门子/ABB/伟肯）变频器内部冒烟维修

产品名称	成都（SEW/西门子/ABB/伟肯）变频器内部冒烟维修
公司名称	雷煜自动化
价格	88.00/台
规格参数	品牌:四川变频器维修公司 型号:SEW变频器维修 产地:伟肯变频器维修
公司地址	成都青白江区清泉大道716号66栋 崧泽大道6686号
联系电话	15881129430 18521082189

产品详情

成都（SEW/西门子/ABB/伟肯）变频器内部冒烟维修，汇川安川西门子变频器开机无显示成都维修公司，宜宾/内江/泸州/南充/遂宁/达州/绵阳/德阳/广元/巴中/攀枝花/重庆/昆明/贵阳变频器售后维修中心，成都雷盛达电气设备提供成都西门子变频器维修公司，成都三菱变频器面板无显示维修，成都施耐德变频器炸模块维修，成都ABB变频器过流过压维修，

各种品牌变频器维修，常见故障如：过压，欠压，过流，面板无显示，上电或者启动报警，无输出、或输出不稳，IGBT模块炸，整流桥、可控硅烧坏，电源板、驱动板问题导致各种报警代码维修

西门子变频器维修 MM440系列、MM430系列、MM420系列、MMV系列、MDV系列

三菱变频器维修 F700系列、E500系列、A500系列、F500系列、S500系列、V500系列

富士变频器维修 G11系列、P11系列

欧姆龙变频器维修 3G3RV系列、3G3FV系列、3G3JV系列、3G3WV系列、3G3EV系列

伦茨变频器维修 8200系列、8200vector系列、9300vector系列

丹佛斯变频器维修 VLT2800系列、VLT6000系列、VLT7000系列

台达变频器维修 F系列、V系列、B系列、M系列、A系列、S系列、L系列、G系列

艾默生变频器维修 TD900系列、TD2100系列、EV1000系列、EV2000系列、TD3000系列

日立变频器维修 L100系列、SJ100系列、SJ200系列、SJ300系列、L300P系列

成都（SEW/西门子/ABB/伟肯）变频器内部冒烟维修，

1 西门子6RA80软件升级方法 软件升级的步骤

SINAMICS DCM 是SINAMICS 系列直流驱动装置，需要插入存储卡（选件）实现装置的软件升级，仅能使用西门子专用的存储卡（6RX1800-0AS01）。

装置升级的步骤如下：

1: 备份配置

一般情况下，升级软件过程中，参数不会丢失，尽管如此，还是需要在升级固件之前备份驱动参数。备份参数有两种方法：在存储卡上备份参数或者在Starter 项目中备份。

2: 驱动软件升级

下载的软件版本，升级步骤如下：

解压缩 *.zip 文件到空的MMC 卡中

设备断电，在驱动中插入卡，重新上电，软件自动升级，CUD 上的指示灯 RDY-LED 和DP1-LED 同时以0.5 Hz闪烁时，升级完成，此过程大约需要12 min。

装置断电重新上电，新软件被激活，在*次上电过程中，

- 连接的TM模块和/或SMC30执行固件升级（升级完成之后，需要重新上电）
- 如果AOP30 连接，新的AOP 软件可以使用，升级之后，点击确认

装置固件升级，DCC图表不会自动升级到新的DCC版本。

升级过程中，电子板电源不能断电，否则升级需要重新进行。

3: 西门子6RA80软件升级方法升级Starter 项目

安装新软件对应的SSP 安装包，不同版本的同一驱动的SSP 可以同时安装到Starter 软件中。

升级Starter项目：打开已有的Starter 项目，右击项目导航栏，选择"Target device" "Device version...". 选择新的装置版本，并确认"Change version"，项目就转到新的版本，Starter 不支持降级。

4: 下载到驱动系统中 Copy RAM to ROM

下载项目到驱动设备中（下载到目标系统中），并*保存设置 (执行copy RAM to ROM)。

5: 升级DCC 工艺选件 (DCBLIB) 和 DCC 图表

DCC库没有要求必须升级，仅在您需要使用旧DCC 库中不支持的内容时，才需要升级。

只能通过相关的Starter 项目升级DCC库。升级时，不允许驱动中含有DCC 图表。升级软件之后，升级DCC库的步骤如下：

使用Starter 与装置连接在线

设定p0976=200，删除所有的参数设置和DCC 图表

参数复位后，重新与驱动连接

导入新的DCC 库

6西门子6RA80软件升级方法: 下载到目标系统中, copy RAM to ROM

下载项目到驱动系统，升级驱动装置内的图表到新版本，并*保存(执行Copy RAM to ROM)。

2 SINAMICS DCM 软件版本从 v1.1或者v1.2升级到v1.3 的方法

2.1 软件升级过程中出现的问题描述

SINAMICS DCM

装置如果是v1.2版本，按照上述说明的步骤升级，装置会出现如下现象，装置无法启动，无法通过Starter 连接，BOP 上没有显示，CUD 上的RDY LED 和DP1 LED 显示红/黄灯 循环闪烁。

CUD 上 RDY LED 和DP1 LED 显示如图1：