

维修变频器报警F30003母线欠压故障6SL3225-0BE31-8AA0

产品名称	维修变频器报警F30003母线欠压故障6SL3225-0BE31-8AA0
公司名称	上海一擎电气有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子变频器维修 G120:西门子G120维修 德国:西门子PM250变频器维修中心
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号203室（注册地址）
联系电话	15001963708

产品详情

维修变频器报警F30003母线欠压故障6SL3225-0BE31-8AA0

西门子G120变频器通电报故障维修、 西门子变频器SINAMICSG120系列，是西门子变频器SINAMICS系列中的一种，它按照模块化设计的思路实现的一款产品，在工业控制领域有着广泛的使用，尤其是对于电机等负载的驱动控制。西门子变频器SINAMICSG120系列的功率范围广泛，可达0.37kW到250kW，一般来说，它是由功率模块和控制单元两个重要部件组成。其zhonggong率模块有PM240-2，PM250等型号，它们在使用过程中需要用户进行维护，来保证其正常稳定的运行。本文接下来就对西门子变频器SINAMICSG120系列的功率模块PM240-2的维护方法

西门子G120变频器报F30003直流母线欠电压维修，西门子G120变频器通电报故障维修、 西门子G120驱动器模块维修、 西门子G120功率模块维修电话、 西门子G120变频器主板故障维修、 西门子G120驱动器维修、 西门子G120驱动器通电报故障维修、

F30003 功率单元：直流母线欠压

信息值：-

信息类别：电源模块故障 (13)

驱动对象：A_INF, B_INF, R_INF, S_INF, SERVO, SERVO_AC, SERVO_I_AC, VECTOR, VECTOR_AC, VECTOR_I_AC

组件：功率部件传播：LOCAL

反应：OFF2

应答：立即

原因：功率单元检测出了直流母线中的欠压。

- 主电源掉电。
- 输入电压低于允许值。
- 整流单元故障或受干扰。
- 电源相位中断。

注释：

直流母线欠电压阈值显示在 r0296 中。

处理：- 检查输入电压。

- 检查整流单元，并注意整流单元的故障信息。
- 检查电源相位。
- 检查输入电压的设置(p0210)。
- 书本型：检查 p0278 的设置。

注释：

整流单元的运行就绪信号 r0863 必须和驱动输入端 p0864 相连。

参见：p0210 (设备输入电压)