

阳江西门子V20变频器报警F30001故障代码维修中心

产品名称	阳江西门子V20变频器报警F30001故障代码维修中心
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	200.00/台
规格参数	用途:变频器 品牌:西门子SIEMENS 系列:V120
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

阳江西门子V20变频器报警F30001故障代码维修中心

阳江西门子v20变频器维修中心；在风机、水泵、压缩机等流体机械上应用可以节约大量的电能;在纺织、化纤、塑料、化学等工业领域，利用变频器的自动控制性能可以提高产品质量和数量;在机械行业中，应用变频器是改造传统产业、实现机电一体化的重要手段;在工厂自动化技术中，交流伺服系统正在取代直流伺服系统。从数百瓦的伺服系统到数万千瓦的特大功率高速传动系统，从一般要求的小范围调速传动到高精度、快响应、大范围的调速传动，从单机传动到多机协调运转，都可以采用交流调速装置。几乎可以说，有电动机的地方就有变频器的使用。

阳江西门子变频器驱动板维修方法：故障原因分析：

A0511：电动机I2t 过温

可能原因：

电动机过载负载的"工作—停止"周期中,工作时间太长

解决措施：无论是哪种过温,请检查以下各项

1.负载的工作/ 停机周期必须正确

2.电动机的过温参数 (P0626-P0628)必须正确

3.电动机的温度报警电平 (P0604必须匹配 如果P0601=0或1,请检查 以下各项:铭牌数据是否正确(如果不执行快速调试)

通过电动机参数自动检测 (P1910=1)来得到电动机[的重量(P0340)是否可靠 必要时应进行修改

如果使用的电动机不是西门子的标准电机,应通过参数P0626,P0627,P0628改变过温的标准值

如果P0601=2,请检查以下 各项:20035显示的温度 值是否可靠传感器是否是 KTY84(不支持其它的传感器)