## 西门子变频器跳代码F0005维修说明 | SIEMENS变频器报过温故障修理

产品名称	西门子变频器跳代码F0005维修说明   SIEMENS 变频器报过温故障修理
公司名称	佛山市捷德宝科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇小塘长安路玉兰楼1-2号铺
联系电话	13726603456 13726603456

## 产品详情

西门子变频器跳代码F0005维修说明

SIEMENS变频器报过温故障修理

F0005报警代码

MM440、MM430MM420、G120、G130、G150、G180、PM240、PM340、

西门子

SIEMENS变频器I2T过温

SIEMENS变频器过载变频器负载工作周期时间太长电动机功率(P0307)超过了变频器的功率(r0206)

检查以下各项情况:负载的工作周期时间必须在规定的限制值以内电动机功率(P0307)必须与变频器的功率(r0206)相匹配

降低变频器故障和延长使用寿命的措施 根据实验证明,变频器的使用环境温度每升高10 ,则其使用寿命减少一半。为此在日常使用中,应根据变频器的实际使用环境状况和负载特点,制定出合理的检修周期和制度,在每个使用周期后,将变频器整体解体、检查、测量等全面维护一次,使故障隐患在初期被发现和处理。

西门子变频器故障处理方法

1、起动时一升速就跳闸,这是过电流十分严重的现象,主要检查

工作机械有没有卡住

负载侧有没有短路,用兆欧表检查对地有没有短路

变频器功率模块有没有损坏

电动机的起动转矩过小,拖动系统转不起来

2、 起动时不马上跳闸, 而在运行过程中跳闸, 主要检查

升速时间设定太短,加长加速时间

减速时间设定太短,加长减速时间

转矩补偿(U/F比)设定太大,引起低频时空载电流过大

电子热继电器整定不当,动作电流设定得太小,引起变频器误动作