

# 山东菏泽西门子变频器G120故障报警f7900

产品名称	山东菏泽西门子变频器G120故障报警f7900
公司名称	上海施承电气自动化有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市金山区枫泾镇经商路99弄3221-3222
联系电话	18930871595 17821060331

## 产品详情

西门子变频器G120故障报警f7900的原因是：电机堵转，基本的意思就是变频器测量发现其实际来转速比设定的转速低很多，具体差值就是P2175和延时P2177。报警原因：

- 1、负载过重或负载卡死。
- 2、抱闸没有打开。
- 3、转矩/电流限幅设置过小。
- 4、电机启动的时候，电机轴在自由旋转。
- 5、加速时间设置太短。
- 6、变频器过热。

以变频器过热为例处理方法有两种如下：

### 1、采用风扇散热

变频器内装风扇可将变频器箱体内的热量带走。

### 2、降低运行环境温度

变频器是电力电子装置，内含电子元件、电解电容等，所以温度对其寿命影响较大。通用变频器的环境运行温度一般要求-10 ~ 度+50，如果能降低变频器运行温度，就延长了变频器的使用寿命，性能也稳定。