

# 常见的ABB变频器故障报警代码

产品名称	常见的ABB变频器故障报警代码
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

### 常见的ABB变频器故障报警代码

ABB逆变器的常见故障代码可能因型号和系列而异。以下是一些ABB变频器常见故障报警代码汇总：

- 1、OC（Overcurrent）：过电流保护。可能原因包括电机负载过重、电缆接线不良、电机故障等。
- 2、OH（Overheat）：过热保护。可能原因包括变频器内部散热不良、环境温度过高等。
- 3、UF（Underfrequency）：欠频保护。可能原因包括输入电压过低、电网故障等。
- 4、Ov（Overvoltage）：过电压保护。可能原因包括输入电压过高、电网故障等。
- 5、PH（Phase Loss）：缺相保护。可能原因包括电源缺相、电缆接线不良等。
- 6、SC（Short Circuit）：短路保护。可能原因包括电机绕组短路、电缆接线不良等。
- 7.F000：主电路电压过高或过低
- 8.F001：直流母线电压过高
- 9.F002：直流母线电压过低
- 10.F004：逆变器过温
- 11.F005：整流器过温
- 12.F006：输出过流
- 13.F007：直流过电流
- 14.F008：变频器过负荷
- 15.F010：电机过载
- 16.F011：电机过热
- 17.F013：过热保护器动作
- 18.F014：加速时间过长
- 19.F015：减速时间过长
- 20.F016：PID控制参数错误
- 21.F017：速度控制器参数错误
- 22.F018：电机反电动势检测异常
- 23.F019：速度检测器错误
- 24.F020：内部通信错误
- 25.F021：网络错误
- 26.F022：输出端短路
- 27.F023：电机断线或缺相
- 28.F024：电机绝缘不良
- 29.F025：模块故障
- 30.F026：电源故障
- 31.F027：驱动器超温

温馨提示：请勿自行拆卸检查或交给非专业人士，以免越修越坏，造成不必要的经济损失！早一天联系，少一天损失！上海施承电气自动化有限公司因为专注，所以专业！