

# FANUC主轴模组报警号解除方法

产品名称	FANUC主轴模组报警号解除方法
公司名称	河南远晟电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市金水区宏明路聚福园10号楼
联系电话	18437828521 15037813007

## 产品详情

### 操作面板故障灯亮

故障1 此灯亮为主轴上方面的故障，请先打开强电箱，看电源供应模块、主轴放大器模块、X/Z轴伺服驱动模块上的LED（发光二极管）显示是否有异常。

#### (1) 电源供应模块

LED显示	种类	说明
01	IPM故障（PSM5.5和PSM11） 输入侧过电流	IPM有错误时检出
02	风扇故障	有电源供应模块的风扇故障
03	过载故障	半导体过热
04	DC回路电压过低故障	主电源的PC电压太低
05	DC回路充电能力不足故障	DC电压在主要电路无法到达高准位（无法先行充电）

06	输入侧欠相故障	输入电源欠相
07	DC回路过电压故障	主电源的DC电压太高
08	硬件错误故障	控制线路故障
09	准备不足	电源供应模块驱动马达未准备完成
00	准备完成	电源供应模块已将DC电压部分充电完成并可驱动马达

(2) 主轴伺服

A0	程序ROM错误故障	控制程序无法运作
A1	程序RAM错误故障	控制程序无法运作 (RAM错误)
11	主电路的DC电压太高	
12	IPM故障 (SPM-2.2、SPM-5.5、SPM-11)	IPM内有错误检出
DC回路过电流 (SPM-15、SPM-22、SPM-26、SPM-30)		

13

CPU内部数据错误故障

CPU内记忆数据错误、CPU内