

商丘FANUC发那科系统出现912号报警故障快速维修方法

产品名称	商丘FANUC发那科系统出现912号报警故障快速维修方法
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

数控系统的外观检查：

(1)部件的外观检查：数控装置与伺服驱动的外观检查应包括以下几个方面：

- 1)检查MDI/CRT单元、机床操作面板等单元的元器件外观有无破损。
- 2)检查控制单元、伺服驱动器、电源单元、I/O单元、PLC、电动机及编码器等单元的元器件有无不良；外形是否有破损、污染。
- 3)各连接电缆是否有破损、绝缘损坏或插接不良等。

(2)在发那科数控系统故障维修时，安装检查必不可少

- 1)检查控制单元、伺服驱动器、电源单元、I/O单元、PLC等单元是否安装牢固，模块是否有松动、脱落现象。

- 2)检查面板上、机床上的操作元器件是否安装牢固。
- 3)检查连接电缆线是否按照要求布置、固定，电缆插头是否已经可靠固定。
- 4)检查各I/O连接端子的接线是否有松动，安装是否牢固等。

(3)连接检查

- 1)检查系统、驱动电源连接是否正确。
- 2)检查CNC、SV驱动器、PLC、I/O单元的接地线连接是否正确，线径是否足够大，连接位置是否合理，保护地是否为单点接地。
- 3)检查信号电缆是否已经可靠、合理接地。
- 4)如果电缆线已经更换，则应检查更换的电缆线是否符合系统要求；屏蔽层是否已经可靠连接等

