

成都发那科放大器维修，发那科伺服电机维修一站式服务中心31

产品名称	成都发那科放大器维修，发那科伺服电机维修一站式服务中心31
公司名称	郑州明川自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	郑州市金水区北环路116号中方园东区8号楼6单元一楼
联系电话	037155501720 13333864455

产品详情

组装

各模块及通信终端至少得安装于封闭的外壳内。

向外壳内组装时需留意下列事宜，更详尽的具体内容请见联接使用说明。

2.1 组装目标和间距

各模块竖直组装，需有利于从正面收看。

需要考虑各单元排热、布线，保证自然通风室内空间。

即使现在未使用拓展模块，但是考虑到未来加设机器设备，控制系统的右边须提供拓展模块多出40mm加上充裕的10mm共50mm之上空间。

2.2 避免脏东西渗入

(1) 各模块内部结构全是密度高的拼装，*忌讳尘土进到，故外壳会为密闭式结构，须执行以内的解决。

电缆线通道要塞进垫片等，执行防污抗油解决。

切记不能令外界气体从散热口等进到设备内部结构。

间隙所有塞实。

出入口垫片要组装稳固。

有后盖板的情形下，一定要黏贴垫片。

露台易吸附油污，应由螺丝口渗透到外壳内部结构，因此应采取独特对策，如应用抗油垫等。

通信终端的安装面黏贴着垫片，可直接用。

(2) 各模块组装以后，一定要避免在各种单元周边执行机械加工制造。不然，合金屑等附着电子元件上

也会产生常见故障。

(3) 设计的时候使得外壳内部温度升高在高于外界气体 10 以内的范围之内，并且合乎控制模块、通信终端设备等环境温度标准。

此外，外壳设置要尽力防止使通信终端的外表温度升到 45 之上的地方。

(4) CRT 显示屏有时候因为外界磁场的作用会异常。因而，电磁感应探测系统（变电器、离心叶轮、电磁感应开

关、变阻器、磁座、激磁产品工件、流有高电压的驱动力电缆线等）要间距 CRT 显示屏 200mm

之上。这种电磁感应探测系统所形成的带磁不尽相同，有时候也因组装方位而各有不同，所以就算是

离去 200mm 之上，也会有一些导致异常很有可能。

在确认电磁感应产生源配置的时候也要与此同时充分考虑所

造成磁场的方向，*后开展实机确定。

2.3 排热防范措施

(1) 为了保证各单元稳定性和使用寿命，外壳里的平均气温始终保持在 55 以内。

(2) 模块上端等部分滞热的情形下，要利用风机等匀称外壳内温度。

2.4 接地装置防范措施与接地装置解决

联接在控制模块、伺服驱动模块、主轴轴承驱动单元的屏蔽双绞线，为了避免因影响而造成错误操作，并

使系统软件动作更为平稳，需将屏蔽接地。

接地装置有效导线的方式和用线夹的办法，请下列图为参照生产加工屏蔽电缆。

在设计线夹、接地板时，要以“联接使用说明附则 8.接地板、线夹外观设计及外形尺寸图”做为参

考。另外还可向我们公司购买。