

# 郑州数控系统黑屏维修放心省心

产品名称	郑州数控系统黑屏维修放心省心
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

伺服电机直接与市网电源连接。严禁将伺服电机直接与市网电源连接，极易损坏伺服电机。伺服电机没有伺服驱动器的支持，不能旋转。接通电源后禁止插、拔驱动器上的接插件。带电插、拔极易损坏驱动器的内部电路和电机编码器，请在断电后再插、拔接插件。断电5分钟后才能进行伺服系统的检查作业。即使切断电源，伺服驱动器内部的电容中仍然存储有相当的电量，为了防止触电事故的发生，建议在确认CHARGE指示灯灭之后，再过5分钟才能开始进行伺服系统的检查操作。

伺服驱动器与电柜中其它设备的安装间隔需保持在10mm

以上。伺服驱动器易发热，应尽可能选择有利于散热的安装布，与电柜中其它设备的横向间隔\*在10mm以上，纵向间隔\*在50mm以上，安装环境\*不受结露、振动、冲击的影响。

抗干扰处理和接地。信号线上的干扰极易造成机械的振动和运行异常，务必严格遵守如下的规定：1.

强电缆和弱电缆分开走线。2. 尽量缩短走线长度。3.

伺服电机和伺服驱动器的安装应采用单点接地，接地阻抗在100Ω以下。4.

伺服电机和伺服驱动器之间严禁使用电源输入干扰滤波器。

伺服驱动器的耐压试验应满足如下条件。1. 输入电压：AC1500Vrms，1分钟2. 切断电源：100mA3.

频率：50/60Hz4. 加压点：L1、L2、L3 接头和接头之间

漏电保护器，应使用快速反应型的漏电保护器。请使用快速反应型漏电保护器或PWM

逆变器使用的漏电保护器，严禁使用延时型漏电保护器。避免极端的调整或变更。不宜对伺服驱动器的参数进行极端的调整或变更，否则极易引起机械的剧烈震荡，造成不必要的财产损失。不要直接使用

电源的通/断来运行伺服电机。电源频繁地通/断将使得伺服驱动器内部元件迅速老化，降低驱动器的使用寿命，应使用指令信号来控制伺服电机的运行。当必须接触电子线路板工作时，必须注意以下

事项。1.当必须接触线路板时，身体必须事先放电2.电路板不能接触高度绝缘材料3.电路板只允许放在导电垫板上4.电路板及元器件只能放在导电包装内(导电的泡沫橡胶或家用铝箔)存储或运输

上下电注意事项。1.伺服驱动器上电时，务必先上控制电再上主电。2.伺服驱动器下电时，务必先下主电再下控制电安川伺服电机维修 埃斯顿伺服驱动器维修 发那科数控系统维修