

郑州数控系统按键失灵维修发那科三菱维修

产品名称	郑州数控系统按键失灵维修发那科三菱维修
公司名称	郑州明川自动化设备有限公司
价格	.00/个
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

第五章调试运行

本章节将根据下表PA4 参数设置的工作方式，对伺服单元的调试运行进行介绍。

相关参数 名称 单位 参数范围 缺省值 适用方式

PA4 工作方式选择0~120P, S

PA4=0：位置方式；

用数字脉冲给定电机的转动方向和角度，伺服单元控制电机转子按给定的方向转过相应角度的工作方式，转动的角度（位置）和速度都可以控制。

PA4=1：速度方式；

用模拟电压给定电机的转动方向和速度，伺服单元控制电机转子按给定的方向和速度旋转的工作方式，这种方式不仅提高了电机的快速响应能力，而且增强了电机运行速度抗扰动的能力。

PA4=3：速度/位置切换方式；（适用特殊版本，请咨询销售商）

该方式下，输入点PSTI（速度/位置切换）为OFF时，使能后，伺服单元将

工作于速度方式；输入点PSTI为ON时，伺服单元先执行定向功能，待PSTO(速

度/位置状态)信号输出后，伺服单元被切换到位置方式。

PA4=9：手动方式；

在菜单下操作，用‘ ’，‘ ’进行加，减速操作。

PA4=10：点动方式；

在菜单下操作，先设定PA124点动速度值，然后用‘ ’，
‘ ’进行CCW，CW旋转操作。

通常运行一台新的伺服单元需要经过如下四个步骤：

正确接线 参数设置 基本调试运行 功能调试

本章节主要描述前三个步骤，使用户较快的运行伺服驱动装置。

根据用户不同的要求进行功能调试时，可参阅第六章 < 功能调试 >。