宁夏驱动器 坦途自动化 驱动器

产品名称	宁夏驱动器 坦途自动化 驱动器
公司名称	坦途自动化技术(北京)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区东三环中路16号京粮大厦1206室
联系电话	13811552929 13811552929

产品详情

驱动器结构组成及作用

步进驱动器接收上位机的脉冲信号,再分配脉冲信号,再把信号功率放大,再输出给步进电动机绕组,使电动机转动。由此可知,步进驱动器一般由脉冲信号发生电路、脉冲分配电路和功率放大电路构成。

- 1、脉冲发生器(变频信号源):将产生的基准频率信号输入给脉冲分配器,由上位机或多谐振荡器和单结晶体管构成的弛张振荡器电路来发送脉冲。
- 2、脉冲分配器(环形分配器):由双稳态触发器和门电路组成,也可由可编程逻辑器件组成,宁夏驱动器,是一个数字逻辑单元,驱动器报价,作用是根据运行指令按一定的逻辑关系分配脉冲信号到每一相的脉冲放大器上。

驱动器上拨码开关怎样设置

步进电机驱动器上拨码开关有D1、D2以及D4-D6三类,驱动器公司,它们分别的设置方法如下:

- 1、D1设置的是驱动器的发出脉冲的方式。如果不是步进电机驱动器自身发出脉冲控制电机的话D1设置成OFF。如果是步进电机驱动器自身发出脉冲那么将D1设置成ON即可。
- 2、D2设置的也是驱动器的发出脉冲的方式,驱动器价格,但是条件是必须在D1设置为OFF时D2设置才会生效。

2、D4-D6设置的是步进电机工作细分数,即步进电机旋转一圈需要的脉冲数。细分越大精度也就越高但是也越容易产生误差。

驱动器相数

驱动器相数

播报中科步进电机驱动器(12张)步进电机的相数是指电机内部的线圈组数,常用的有二相、三相、四相、五相步进电机。电机相数不同,其步距角也不同,一般二相电机的步距角为1.8度、三相为1.2度、五相的为0.72度。在没有细分驱动器时,用户主要靠选择不同相数的步进电机来满足步距角的要求。如果使用细分驱动器,则相数将变得没有意义,用户只需在驱动器上改变细分数,就可以改变步距角。

宁夏驱动器-坦途自动化-驱动器报价由坦途自动化技术(北京)有限公司提供。坦途自动化技术(北京)有限公司是从事"丝杆步进电机,驱动器"的企业,公司秉承"诚信经营,用心服务"的理念,为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:吴经理。