# 日弘忠信 松下伺服电机

产品名称	日弘忠信 松下伺服电机
公司名称	深圳市日弘忠信电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区28区新安三路一巷24号汇聚宝安湾 智创园B栋408
联系电话	13530126573 13530126573

# 产品详情

#### 松下编码器性能特点

编码器的主要作用就是能够很好的衔接机器运行过程中各项数据的编辑和处理。由于不同的使用目的以及机器性能,松下伺服电机价格,编码器的类型有很多,松下伺服电机,其中的值编码器因为拥有的性能特点而受到了使用者的欢迎。

值编码器和一般的编码器设备大的不同在于内部的构造上,值编码器的内部使用的是一种类似于旋转盘的方式进行工作的,当编码器开始运行的时候,内部的旋转盘开始工作,有些特殊的机器上甚至还会有特殊的刻度。在编码器运行过程中会利用上面留下的空缺可以将光源径直的打在编码器的旋转盘上,这样在运行过程中有刻度以及光源的辅助,我们在使用适合很容易针对自己的使用实际进行合理的定位。

值编码器性能还体现在设备的材质上,我们知道值编码器的环境适应能力需要有材质作为保障。那么值 编码器材质性能主要体现在哪些方面呢?首先是外壳上,值编码器采用了合适的合金材质作为环境适应能 力的基础,同时在工艺上便于成型。

不仅如此,值编码器的外壳材质还有很多的优势,松下伺服电机厂家,比如在强度控制上,在抗腐蚀性能都有更加出色的体现,的材质性能是设备环境适应能力的基础,对于使用者而言,在购买相应的值编码器的时候可以先从设备的材质下手选择合适的机器设备。当然,在数据处理速度等众多的性能指标上都会有更会有更加出色的体现,的做工以及性能很好的保障了值编码器性能的发挥。

惯量匹配原则是指折算到电机轴的负载惯量与电机的转子惯量之比不能过大,必须小于一个推荐值,松下伺服电机,当惯量比过大时,系统一般会出现振荡甚至失控。这样一个原则被广泛接受和使用,但是很少有人去深究其内在的理论依据,伺服系统的设计者通常也并不十分清楚负载电机惯量比与系统稳定性的深层关系,因此惯量匹配原则始终作为一个经验法则存在着。

### a5伺服报警处理方法

原因:参数设置不太合理,负载系数小;运行时,无法克服平衡板的弹力,至使下压不到位,伺服报警;

### 处理方法:

- 1. 待机按S键, 然后按M键, 找到PRR000这个选项。
- 2. 按向上键,调整到PR002,按S键进入,按向上键将数字改为2(原为1),按S退出.
- 3. 按操作2的步骤,将PR200的数值设为2(原为0).
- 4. 按操作2的步骤,将PR003的数字改为17(原为13)------依TW供应商解释及实际调试,此参数应维持13不变
- 5. 改完数字,按M键,出现EE-SET,按S键,出现EEP--,按向上键5秒钟直到出现FINISH,操作完成,运行设备观察有无报警情况。
- 6. 如果继续报警,可上下浮动调整PR003参数(重复4和5的操作),范围为10-20之间,主要调整这个参数,可改善频繁报警的情况。
- 7. 另外将PR004的参数设定在(300-600之间,赢合建议600,原为50,2011/12/28由58改为600)。更改后按S键5秒,写入数据。

关于松下伺服电机调整电机负载如何设置?a5伺服电机报警处理方法,想要了解更多的,可关注松下伺服电机,如有需要了解松下PLC、松下传感器、松下伺服电机、松下伺服马达的相关技术知识,欢迎留言获取!

日弘忠信(图)-松下伺服电机由深圳市日弘忠信电器有限公司提供。深圳市日弘忠信电器有限公司是一家从事"松下伺服电机,松下PLC,松下传感器,气动产品"的公司。自成立以来,我们坚持以"诚信为本,稳健经营"的方针,勇于参与市场的良性竞争,使"日弘忠信,松下,禾川,汇川"品牌拥有良好口碑。我们坚持"服务至上,用户至上"的原则,使日弘忠信在交流电动机中赢得了客户的信任,树立了良好的企业形象。特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!