

脉冲伺服电机 伺服电机 北京速联兴盛

产品名称	脉冲伺服电机 伺服电机 北京速联兴盛
公司名称	北京速联兴盛自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市北京经济技术开发区宏达北路宏达工业园1号楼412
联系电话	18911665775

产品详情

防止伺服电机反馈编码器损坏的方法

对于可能造成伺服反馈编码器损坏的故障原因，为了提升伺服电机用户的应用体验，这些年不少编码器厂家都对旗下伺服反馈产品作出了一些技术上的改进，伺服电机速度，例如：

为了提升伺服反馈元件抗机械振动和冲击的能力，使用金属（如镍合金）作为制作码盘的材料，或使用小尺寸（如半径仅为2mm）的码盘；

采用数字通讯接口作为伺服反馈信号输出，以提升系统抗 EMI 电磁噪声干扰的能力；

增加短路保护、反极性保护、电源宽电压...等设计，以减少用户因为操作（如接线）错误而引起元件损坏的机率；

采用金属外壳、增加油封，脉冲伺服电机，以提升伺服反馈的防护等级；

想了解更多详细信息，请拨打图片上的电话吧！！！！

伺服电机的注意事项

注意事项一、伺服电机油和水的保护

A:伺服电机可以用在会受水或油滴侵袭的场所，但是它不是全防水或防油的。因此，伺服电机不应当放置或使用在水中或油侵的环境中。

B:如果伺服电机连接到一个减速齿轮，伺服电机，使用伺服电机时应当加油封，以防止减速齿轮的油进入伺服电机

C:伺服电机的电缆不要浸没在油或水中。

二、伺服电机电缆 减轻应力

A:确保电缆不因外部弯曲力或自身重量而受到力矩或垂直负荷，尤其是在电缆出口处或连接处。

B:在伺服电机移动的情况下，应把电缆(就是随电机配置的那根)牢固地固定到一个静止的部分(相对电机)，并且应当用一个装在电缆支座里的附加电缆来延长它，这样弯曲应力可以减到很小。

C:电缆的弯头半径做到尽可能大。

三、伺服电机允许的轴端负载

A:确保在安装和运转时加到伺服电机轴上的径向和轴向负载控制在每种型号的规定值以内。

B:在安装一个刚性联轴器时要格外小心，特别是过度的弯曲负载可能导致轴端和轴承的损坏或磨损

C:应该用柔性联轴器，小型伺服电机，以便使径向负载低于允许值，此物是专为高机械强度的伺服电机设计的。

D:关于允许轴负载，请参阅"允许的轴负荷表"(使用说明书)。

想了解更多详细信息，请拨打图片上的电话吧！！！！

高动态伺服电机驱动器产品组合

先进且简单易用的MicroFlex伺服驱动器系列具有分级功能，并且能够通过一个直观的软件工具进行简单的配置。结合紧凑耐用的e-系列无刷伺服电机，连续转矩范围从0.32至48N·m。

应用程序可以使用单轴的脉冲和方向控制， ± 10

V直流电压控制，独立的MINT可编程运动，或实时多轴以太网网络定位。

想了解更多详细信息，请拨打图片上的电话吧！！！！

脉冲伺服电机-伺服电机-北京速联兴盛(查看)由北京速联兴盛自动化设备有限公司提供。北京速联兴盛自动化设备有限公司(www.bjslxs.cn)坚持“以人为本”的企业理念,拥有一支敬业的员工队伍,力求提供好的产品和服务回馈社会,并欢迎广大新老客户光临惠顾,真诚合作、共创美好未来。速联兴盛——您可信赖的朋友,公司地址:北京市北京经济技术开发区宏达北路宏达工业园1号楼412,联系人:彭经理。