

氢气环境用防爆伺服电机 防爆伺服 北京普天精锐

产品名称	氢气环境用防爆伺服电机 防爆伺服 北京普天精锐
公司名称	北京普天精锐自控技术有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区育知东路首开智慧社1号楼3单元310室
联系电话	010-82397875 13100706207

产品详情

防爆伺服电机发展历史

防爆伺服电机发展历史

自从德国MANNESMANN的Rexroth公司的Indramat分部在1978年汉诺威贸易博览会交流伺服电机上正式推出MAC永磁交流伺服电动机和驱动系统，这标志着此种新一代交流伺服技术已进入实用化阶段。到20世纪80年代中后期，各公司都已有完整的系列产品。

整个伺服装置市场都转向了交流系统。早期的模拟系统在诸如零漂、抗干扰等方面存在不足，尚不能完全满足运动控制的要求，近年来随着微处理器、新型数字信号处理器的应用，防爆伺服，出现了数字控制系统，分别称为直流伺服系统、三相永磁交流伺服系统。

MOOG穆格EXD防爆伺服电机~G-3系列电机型号有 G-3LM2 (L05)、G-3LM4 (L15)、G-3LM6 (L25)、G-3LM8 (L40)

想要了解更多，欢迎拨打图片上的电话吧！！！！

防爆伺服电机调试方法

1、初始化参数在接线之前，先初始化参数。

- 2、接线将控制卡断电，金属粉尘用防爆伺服电机，连接控制卡与伺服之间的信号线。
- 3、试方向对于一个闭环控制系统，如果反馈信号的方向不正确，后果肯定是灾难性的。
- 4、抑制零漂在闭环控制过程中，零漂的存在会对控制效果有一定的影响，将其抑制住。
- 5、建立闭环控制再次通过控制卡将伺服使能信号放开，在控制卡上输入一个较小的比例增益。
- 6、调整闭环参数细调控制参数，确保电机按照控制卡的指令运动，这是必须要做的工作，而这部分工作，更多的是经验，这里只能从略了。

MOOG穆格EXD防爆伺服电机~G-3系列电机型号有 G-3LM2 (L05)、G-3LM4 (L15)、G-3LM6 (L25)、G-3LM8 (L40)

想要了解更多，氢气环境用防爆伺服，欢迎拨打图片上的电话吧！！！！

G-5LV2 (L10) G-5LV4 (L20) G-5LV6 (L30) G-5LV8 (L50)

持续失速转矩M0 Nm 5.09 9.53 13.82 22.35

额定扭矩MN Nm 3.15 5.92 9.47 16.60

额定转速nN r/min 4, 800 3, 氢气环境用防爆伺服电机, 500 2, 700 2, 000

输出功率、连续负荷、额定转速PN kW 1.582 2.169 2.676 3.475

产品特点：连续定额基于在环境温度如规格表中所示的静止空气中运行。电机前法兰连接到尺寸为300*300*12mm的钢制安装版

氢气环境用防爆伺服电机-防爆伺服-北京普天精锐由北京普天精锐自控技术有限责任公司提供。北京普天精锐自控技术有限责任公司（www.prs-motion.com）是从事“控制器,防爆伺服电机,电液伺服,滚柱丝杠,高低温伺服电机”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：郑先生。同时本公司（www.sewells.cn）还是从事翠欧控制器，翠欧总线控制器，翠欧运动控制器的厂家，欢迎来电咨询。