

协全电气科技有限公司 PN130 PN

产品名称	协全电气科技有限公司 PN130 PN
公司名称	上海协全电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市金山区秋实路688号
联系电话	18721148941

产品详情

行星减速机噪音降低办法

- 1、行星减速机的噪音主要由于摩擦、震动和碰撞传动齿轮。如何有效地降低和减少噪声，使得混频器也更符合目前国内外重点研究课题的环保要求。修改用于制作动态载荷和转速波动的方法的小化，从而减少噪音。这是实践证明较为有效。
- 2、正确的安装，是使用和维系的行星减速机的重要组成部分。是保证机械设备的正常运行，范围值内的装机速度和装机速度比。设计方法，以减少或避免齿轮啮合节圆的冲击。而且还可以减少显著行星式减速机的噪声。
- 3、安装工作关系，行星减速机主轴，PN115，。以避免变形和产生额外的力量在行星齿轮轴承，机器和工作之间的行星减速距离。切割机在不影响正常工作条件下应尽可能的小，这是5—10毫米。
- 4、行星减速机耦合的行星齿轮单元的包直接在工作机械主轴上的工作。当在反扭矩行星齿轮体的地盘上，并安装在机箱中或身体上的反扭矩行星齿轮架，行星减速操作角色平衡的其他方式。制袋机直接匹配，而另一端被联接带安装支架。
- 5、反扭矩支架安装，反扭矩托架应安装在朝向作业机。以减少额外的工作机轴力矩，行星齿轮的侧面。抗扭矩支架个固耦合固定端轴承橡胶或其他弹性体的套。以防止弯曲和吸收所产生的转矩波动。

公司产品被广泛应用于机器人、机械手、数控机床、印刷包装设备、纺织设备、输送设备、食品机械、冶金矿山、环保工程、汽车制造、智能仓储设备等自动化领域，欢迎新老客户来电咨询！

行星减速机的安装方法及其工作原理

在减速机家族中，摆线针轮减速机以其体积小，传动效率高，减速范围广，精度高等诸多有点，而被广

泛应用于伺服、步进、直流等传动系统中。正确的安装，使用和维护减速机，是保证机械设备正常运行的重要环节。因此，在安装行星减速机时，请务必严格按照下面的安装使用相关事项，认真地装配和使用。

安装前确认电机和减速机是否完好无损，并且严格检查电机与减速机相连接的各部位尺寸是否匹配，PN，这里是电机的定位凸台、输入轴与减速机凹槽等尺寸及配合公差。

旋下减速机法兰外侧防尘孔上的螺钉，调整PCS系统夹紧环使其侧孔与防尘孔对齐，PN130，插入内六角旋紧。之后，取走电机轴键。

将电机与减速机自然连接。连接时必须保证减速机输出轴与电机输入轴同心度一致，且二者外侧法兰平行。如同心度不一致，PN70，会导致电机轴折断或减速机齿轮磨损。

公司产品被广泛应用于机器人、机械手、数控机床、印刷包装设备、纺织设备、输送设备、食品机械、冶金矿山、环保工程、汽车制造、智能仓储设备等自动化领域，欢迎新老客户来电咨询！

行星齿轮减速机因为结构原因，单级减速小的为3，大的一般不超过10，常见减速比为：3/4/5/6/8/10，减速机级数一般不超过3，但有部分大减速比定制减速机有4级减速。相对其他减速机，行星减速机具有高刚性、精准(单级可做到1分以内)、高传动效率(单级在97%-98%)、高的扭矩/体积比、终身免维护等特点。

协全电气科技有限公司(图)-PN130-PN由上海协全电气科技有限公司提供。上海协全电气科技有限公司(www.setontw.com)是上海上海市,减速机、变速机的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在上海协全领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创上海协全更加美好的未来。