

行星减速器齿轮 减速器 协全电气

产品名称	行星减速器齿轮 减速器 协全电气
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

目前，行星差动减速器，在世界机械技术革新的推动下，减速机的产品性能也在逐年增进。对于行星齿轮减速机来说，其发展方向主要有以下几各方面。

品种多样化。目前世界上已有50多个行星齿轮转动系列，由此演化出多种形式的减速机产品。

高转速、大功率。随着行星转动技术的发展，现有的高速渐开线行星齿轮传动装置功率已达到2000KW，高速行星减速器，输出转矩已达到4500KNm。突破了长期以来行星齿轮传动效率高，但传动比不大的发展瓶颈。

硬齿面。目前行星齿轮减速机在制造过程中普遍采用渗碳和氮化等化学热处理。制造精度方面已达6级以上。通过提高硬度和精度使行星齿轮减速机在保证承载能力的前提下，使齿轮尺寸变得更小，进一步节省能耗。

实现电一体化。在行星齿轮转动装置中，需要可传递动力的微型传动装置——微型行星齿轮减速器与自带动力驱动装置的微型行星齿轮减速器联合工作，行星减速器齿轮，即微型机器更需要由微电动机与微型行星齿轮减速机组合成紧凑的齿轮传动装置，使它具备驱动和减速传动两种功能。实现机电一体化，使电动机与行星齿轮减速器两者合一而成为一种低速电动机，使该组合体的输出轴直接与工作机相连接，有效进行变速调节。

行星齿轮减速机体积小，传递扭矩大

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！

行星齿轮减速机体积小，传递扭矩大。齿轮减速机在模块组合体系基础上设计制造，有极i多的电机组合、安装形式和结构方案，传动比分级细密，满足不同的使用工况，实现机电一体化。齿轮减速机传动

效率高，耗能低，性能优越。摆线针轮减速机是一种采用摆线针齿啮合行星传动原理的传动机型，是一种理想的传动装置，具有许多优点，用途广泛，并可正反运转。

行星齿轮减速机也有其相应的缺点：材料要求严格、结构精细复杂、制造和安装较普通类型产品困难些。但随着对行星传动技术进一步深入地了解 and 掌握，以及对国外行星传动技术的引进和消化吸收，行星齿轮转动技术将不断走向成熟，减速机，生产工艺水平也会不断提高。因此，对于它的制造安装问题，目前已不再视为一件什么困难的事情。实践表明，在具有中等技术水平的工厂里也是完全可以制造出较好的行星齿轮传动减速机。

行星减速机齿轮-减速机-协仝电气(查看)由上海协仝电气科技有限公司提供。上海协仝电气科技有限公司 (www.setontw.com) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！