

湖北赛尼尔 P系列行星减速器厂家 P系列行星减速器

产品名称	湖北赛尼尔 P系列行星减速器厂家 P系列行星减速器
公司名称	湖北赛尼尔机械制造股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省咸宁市咸安经济开发区凤凰工业园宝竹路
联系电话	13018085240 13018085240

产品详情

P系列行星减速器使用要求：

两级圆柱减速电机展开式安装中，齿轮相对于支承位置不对称，当轴产生弯扭变形时，载荷在齿宽分布不均匀，P系列行星减速器，因此轴应设计的具有较大刚度，并使得齿轮远离输入端或输出端。同轴式减速电机，径向尺寸紧凑，但轴向尺寸较大，同时由于两级齿轮的中心必须一致，所以高速级齿轮的承载能力难以充分利用，而且位于减速电机中间部分的轴承润滑也比较困难。减速电机的输入端和输出端位于同一轴线的两端，给传动装置的总体配置带来限制。齿轮减速电机一般是通过把电动机、内燃机或其他高速运转的动力通过齿轮减速电机的输入轴上的齿数少的齿轮啮合输出轴上的大齿轮来达到减速的目的，节省空间，可靠耐用，承受过载能力高，功率大，能耗低，性能优越，减速机达95%以上。行星减速电机其优点是结构比较紧凑，回程间隙小、精度较高，使用寿命很长，额定输出扭矩可以做的很大。

P系列行星减速器回程间隙:将输出端固定，输入端顺时针和逆时针方向旋转，使输入端产生额定扭矩 $\pm 2\%$ 扭矩时，减速机输入端有一个微小的角位移，此角位移就是回程间隙.单位是"分"，P系列行星减速器价格，就是一度的六十分之一.也有人称之为背隙.行星摆线针轮减速机：全部传动装置可分为三部分：输入部分、减速部分、输出部分。在输入轴上装有一个错位 180° 的双偏心套，P系列行星减速器工厂，在偏心套上装有两个称为转臂的滚柱轴承，形成H机构、两个摆线轮的中心孔即为偏心套上转臂轴承的滚道，并由摆线轮与针齿轮上一组环形排列的针齿相啮合，以组成齿差为一齿的内啮合减速机构，（为了减小摩擦，在速比小的减速机中，针齿上带有针齿套）。当输入轴带着偏心套转动一周时，由于摆线轮上齿廓曲线的特点及其受针齿轮上针齿限制之故，摆线轮的运动成为既有公转又有自转的平面运动

P系列行星减速器采用渐开线行星齿轮传动，合理利用内、外啮合、功率分流。因此具有重量轻、体积小、传动比范围大、运转平稳、噪声低适应性强等特点。减速机广泛应用于冶金、矿山、起重运输、电力、能源、建筑建材、轻工、交通等工业部门。P系列行星齿轮减速机采用模块化设计，可根据客户要求

进行变化组合，减速机采用渐开线行星齿轮传动，合理利用内、外啮合、功率分流，箱体采用球墨铸铁，大大提高了箱体的钢性及抗震性，齿轮均采用渗碳淬火处理，得到高硬耐磨表面，齿轮热处理后全部磨齿，降低了噪音，提高了整机的效率和使用寿命。因此具有重量轻、体积小、传动比范围大、运转平稳、噪声低适应性强等特点。

减速机广泛应用于冶金、矿山、起重运输、电力、能源、建筑建材、轻工、交通等工业部门。

湖北赛尼尔(图)-P系列行星减速器厂家-P系列行星减速器由湖北赛尼尔机械制造股份有限公司提供。湖北赛尼尔机械制造股份有限公司实力不俗，信誉可靠，在湖北咸宁的行业专用设备等行业积累了大批忠诚的客户。赛尼尔带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！