

X,B,系列摆线针轮减速机

产品名称	X,B,系列摆线针轮减速机
公司名称	浙江奥耐德电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类别:摆线针轮减速机 齿轮类型:针轮减速机
公司地址	永嘉县桥下镇六岙村
联系电话	0577-66960558 15158268867

产品详情

x/b摆线针轮减速机是依照少齿差行星传动原理，摆线针齿啮合实现减速的一种机械。该机分卧式、立式、双轴型和直联型等装配方式，是冶金、矿山、建筑、化工、纺织、轻工业等行业的首选设备。

性能特点：

- 1、摆线减速机减速比大，效率高：一级传动减速比为9~87，双级传动减速比为121~5133，多级组合可达数万，且针齿啮合系套式滚动摩擦，啮合表面无相对滑动，故一级减速效率达94%。
- 2、针轮减速机运转平稳，噪音低：在运转中同时接触的齿对数多，重合度大，运转平稳，过载能力强，振动和噪音低，各种规格的机型噪音小。
- 3、使用可靠，寿命长：因主要零件是采用高碳合金钢淬火处理（hrc58-62），再精磨而成，且摆线齿与针齿套啮合传递至针齿形成滚动磨擦付，磨擦系数小，使啮合区无相对滑动，磨损极小，所以经久耐用。
- 4、结构紧凑，体积小：与同功率的其它减速机相比，重量体积小1/3以上，由于是行星传动，输入轴和输出轴在同一轴线上，以获得尽可能小的尺寸。

技术参数：

功率：0.37kw ~ 55kw

转矩：150n · m ~ 20000n · m

传动比：单级：9-87 双级：121-7569 三级：2057-658503

xb系列摆线减速机主要型号有：

单级：x0、x2、x3、x4、x5、x6、x7、x8、x9、x10、x11、x12

b0 b1 b2 b3 b4 b5 b6 b7 b8

双极：x42、x53、x63、x64、x74、x85、x95、x106、x117、x128

b20 b30 b31 b41 b52 b53 b63 b74 b84

本产品的加工定制是是，类别是摆线针轮减速机，齿轮类型是针轮减速机，安装形式是卧式，布局形式是摆线式，齿面硬度是硬齿面，用途是减速机，品牌是东霸，型号是X12，输入转速是1450（rpm），额定功率是0.18-55（kw），输出转速范围是10-150（rpm），许用扭矩是100-15000（N.m），级数是多级