

PN PN142 上海协全

| | |
|------|---------------|
| 产品名称 | PN PN142 上海协全 |
| 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

行星减速器是一种用途广泛的工业产品，其性能可与其它级减速机产品相媲美，却有着工业级产品的价格，被应用于广泛的工业场合行星减速器体积小、重量轻，承载能力高，使用寿命长、运转平稳，噪声低。具有功率分流、多齿啮合独用的特性。输入功率可达104kW。适用于起重运输、工程机械、冶金、矿山、石油化工、建筑机械、轻工纺织、、仪器仪表、汽车、船舶、和航空航天等工业部门导致行星减速器疲劳点蚀的因素有哪些钢材的纤维流向。

从钢材纤维流向对接触疲劳寿命的影响可以得出，应当重视齿轮锻造或压延毛坯的纤维流向分布钢中非金属夹杂物。

一般来说，塑性夹杂物影响较小，脆性夹杂物危害大，球状夹杂物的影响介于二者之间，采用净化冶炼钢材是提齿轮接触疲劳寿命的有效方法黑色组织。

黑色组织是指齿轮在渗碳和碳氮共渗处理时容易产生的一种缺陷组织，会对接触疲劳寿命产生不利影响齿面脱碳。

渗碳齿轮的失效分析表明，当齿面贫碳层为0.2mm，PN70，表示含碳量为0.3%~0.6%，70¥左右的疲劳裂纹起源于贫碳层。

行星减速机（planetary reducer）是一种用途广泛的工业产品，其性能可与其它级减速机产品相媲美，PN，却有着工业级产品的价格，行星减速机广泛在华东地区、华北地区，PN142，被应用于广泛的工业场合。又可作为配套部件用于起重、挖掘、运输、建筑等行业。

行星减速机工作原理

由一个内齿环(A)紧密结合於齿箱壳体上，环齿中心有一个自外部动力所驱动之太阳齿轮(B)，介於两者之间有一组由三颗齿轮等分组合於托盘上之行星齿轮组(C)该组行星齿轮依靠著出力轴、内齿环及太阳齿支撑浮游於期间；行星减速机当入力侧动力驱动太阳齿时，可带动行星齿轮自转，并依循著内齿环之轨迹沿著中心公转，PN115，游星之旋转带动连结於托盘之出力轴输出动力。

行星减速机重要优势

行星减速器内部齿轮采用20CrMnTi渗碳淬火和磨齿具有体积小、重量轻，承载能力高，使用寿命长、运转平稳，噪声低、输出扭矩大，速比大、性能安全的特点。兼具功率分流、多齿啮合独用的特性。是一种具有广泛通用性的新型减速机。输入功率可达104kW。适用于起重运输、工程机械、冶金、矿山、石油化工、建筑机械、轻工纺织、仪器仪表、汽车、船舶、和航空航天等工业部门行星系列新品种WGN定轴传动减速器、WN子母齿轮传动减速器、弹性均载少齿差减速器。

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！

行星减速机的原理是一种动力传达机构，利用齿轮的速度转换器，将马达的回转数减速到所要的回转数，并得到较大转矩的机构。行星减速机传动轴上的齿数少的齿轮啮合输出轴上的大齿轮以达到减速的目的。普通的减速机也会有几对相同原理的齿轮啮合来达到理想的减果，大小齿轮的齿数之比，就是传动比。

行星齿轮减速机重量轻、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。

PN-PN142-上海协全(推荐商家)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.se-tontw.com)在减速机、变速器这一领域倾注了诸多的热忱和热情，上海协全一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：范经理。