

IE180 IE 协全电气科技

产品名称	IE180 IE 协全电气科技
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

减速机温度逐步升高后，IE155，油质粘度变小，油膜变薄，使盘和瓦之间产生摩擦发热，导致瓦面烧损，引发更大的损失，那么行星减速机温度过高的解决方法有哪些？

- 1、按说明书推荐的润滑油或润滑脂牌号，予以加足，切勿降低牌号；
- 2、按规定油面加足润滑油；保证润滑油泵正常工作及油路畅通；
- 3、更换机器人减速机转臂轴承，加强通风，如采用大排风扇降温，降低环境温度。

小型减速机、齿轮减速机、行星减速机、伺服减速机、精密减速机等设备自动减速机生产厂家，欢迎大家来电咨询、订购，威格竭诚为大家服务。

- 1、行星减速机是由齿轮传动、蜗杆传动和装在刚性壳体中的齿轮-蜗传动组成的部件，行星减速机常用作原零件与工作机器之间的减速传动装置。行星减速机在原动机与工作机械或执行器之间起到匹配速度和传递转矩的作用，广泛的应用在现代机械中。还原剂的腐蚀主要是由润滑油中氧和水的存在引起的，而腐蚀则是由润滑油中的酸和硫化物引起的。我们可以加入防锈剂和防腐剂，IE，防止润滑油生锈。
- 2、将润滑油注入运动部件之间的冲突表面，形成油膜，以避免金属之间的接触，减少磨损，防止防锈层脱落。
- 3、保持行星减速机的清洁和干燥。
- 4、镀、热浸镀等方法在行星减速机表面涂上一层不锈蚀的金属，使其形成一层细小的氧化膜，然后使还原剂与水、空气等材料直接接触锈蚀。

腐蚀严重影响行星减速机的使用寿命和效率。因此，建议在行星减速机使用前做好上述防锈措施，以保证行星减速机的长期使用。

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！

行星齿轮减速机是匹配伺服电机的的减速机种类，在选择行星齿轮减速器时，首先要确定减速机减速比，IE180，如果标准减速机没有您需要的减速比，请您选择接近的或者定制减速机。

确定减速比后，请将你选用的伺服电机额定扭矩乘上减速比，得到数值原则上要小于产品型录上的供的相近减速机的额定输出扭矩，IE070，同时还要考虑其驱动电机的过载能力及实际中所需工作扭矩。所需工作扭矩要注于额定输出扭矩的2位。满足上面条件后请选择体积的减速机，体积小的减速机成本相对低一些。

接下来还要考虑行星齿轮减速器的回程间隙。回程间隙越小其精度越高，成本也越高。用户要选择满足其精度要求系列的减速机就可以。还要考虑横向/径向受力和平均寿命。横向/径向受力大的减速机在安装和使用中可靠性高，不易出问题。通常其平均寿命远超过所配伺服电机的寿命。

IE180-IE-协全电气科技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）位于上海市金山区秋实路688号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前上海协全在减速机、变速器中享有良好的声誉。上海协全取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。上海协全全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。