

450千瓦永磁耦合器 新鸿洋科技 永磁耦合器

产品名称	450千瓦永磁耦合器 新鸿洋科技 永磁耦合器
公司名称	南京新鸿洋科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江北新区星火路9号软件大厦B座3层302室
联系电话	13851524671 13851524671

产品详情

功能与用途

功能

具有减缓启动神击与隔离扭振的功能。具有过载保护功能。

具有轻载启动功能，自动调速永磁耦合器，有效解决沉重大惯量负载启动困难的问题，从而降低电机机座型号，节电节能。

具有使负载延时缓慢启动的功能。具有协调多机驱动的功能。

具有延长所在的整个传动系统使用寿命的功能，永磁磁力耦合器，易于维护检修，永磁耦合器，节约费用。

用途

限矩型液力偶合器广泛使用于矿山、电力、钢铁、化工、冶金、水泥、铸造、纺织、建筑、陶瓷、石油、制革、轻工、邮电等行业和部门，在连续输送机、破碎机、球磨机、搅拌机、塔机、抽油机、斗提机、绞直机、梳棉机、分离机等机械设备上均收到极好的经济效益。

标准型永磁耦合器是由磁体盘和导体盘两部分组成，盘体之间有一定的间隙。其中导体盘和电机端连接，磁体盘与负载连接。电机旋转带动导体盘切割磁体盘的磁场产生磁感应力。实现电机与负载非接触传递扭矩与转速。

技术参数：

转速范围：700 ~ 3000 r/min

适配电机功率：4 ~ 3150 KW

转矩范围：40 ~ 24650 N · m

适应环境温度：-40 ~ +100

传递效率：96 ~ 99 %

气隙调节范围：3 ~ 40 mm

滑差：1 ~ 3 %

安装精度：< 1 mm

永磁耦合器主要优势：

1.调节范围: 永磁调速可在0~98%的范围内对负载进行无级调速。

2.可实现过程控制，450千瓦永磁耦合器，响应速度快

执行器接收标准4~20mA信号，根据输入信号调节负载转速，满足系统需求，响应速度快。

3.空载启动，启动电流冲击小

磁力耦合器在启动时，将气隙调节到最大，实现空载启动，可极大的降低电机启动电流所需时间。

450千瓦永磁耦合器-新鸿洋科技(在线咨询)-永磁耦合器由南京新鸿洋科技有限公司提供。“港口机械,电力机械,冶金机械,矿山机械,化工机械等”就选南京新鸿洋科技有限公司（www.nj-xhy.com），公司位于：南京市江北新区星火路9号软件大厦B座3层302室，多年来，新鸿洋科技坚持为客户提供好的服务，联系人：蔡女士。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。新鸿洋科技期待成为您的长期合作伙伴！

