

导电滑环、一头固定一头旋转滑环，旋转连通

产品名称	导电滑环、一头固定一头旋转滑环，旋转连通
公司名称	深圳市胜途电子有限公司
价格	200.00/个
规格参数	品牌:胜途电子 型号:VSR-D 认证:CE,ROHS认证
公司地址	广东省深圳市宝安区福永和平和景工业区D栋
联系电话	0755-27806979 13824364916

产品详情

导电滑环属于电接触滑动连接应用范畴，它又称集电环、或称旋转关节、旋转电气接口、滑环、集流环、回流环、线圈、换向器、转接器或是微型滑环，是实现两个相对转动机构的图像、数据信号及动力传递的精密输电装置。特别适合应用于无限制的连续旋转，同时又需要从固定位置到旋转位置传送功率或数据的场所。

工业滑环，集电环，汇流环应用范围

- 1、工业机器上：加工中心、旋转工作台
- 2、重型设备塔台或电缆卷筒
- 3、包装设备、磁性离心机、工艺控制设备
- 4、旋转传感器、紧急照明设备、机器人
- 5、灌装设备、食品处理设备、展览 / 显示设备、医疗设备

集电环由弹性材料-电刷、滑动触点表面材料-导电环、绝缘材料、粘结材料、组合支架、精密轴承、防尘罩及其他辅助件等组成。导电滑环尺寸小，精度高，以往国内设计产品难以满足技术要求，可靠性难以保证。胜途电子设计方案经反复修改论证，及通过试验验证，可靠性高，完全满足技术指标要求，大大缩小了同国际同类产品的差距，有着良好的应用前景。

[导电滑环典型应用](#)

只要是360度旋转设备都可以用到导电滑环，例如安防设备、电阻切割机、旋转工作盘信号与电流混合、水平镀铜生产线、旋转舞台、电缆卷筒、圆形针织机、智能动态玩具、机器人精密动态检测仪器、智能家电、单晶炉、圆形针织机、葡萄糖生产设备、啤酒生产设备、奶制品生产设备、旋转门、生产流水线、管内摄像机、旋转镀银生产线、手术灯、机械手臂、染色设备、绕线机、风力发电机等。

导电滑环安装注意事项 1.滑环环体不得作承重用，环体导线也不得承受外部控力。

2.在滑环安装时，务必要保护好导线，避免因导体绝缘层损坏而影响产品品质。

3.滑环是精密电气元件，应使其在一个干燥，少尘的环境下工作。如果环境条件恶劣，应增加防护措施。

胜途电子不限于产品的生产的销售，依靠强大的研发实力，可根据您的特殊要求提供定制的滑环或技术解决方案。

请联系我们（胜途电子），以便我们的工程师为您推荐型号或设计定制！

更多信息请访问我们的网站：<http://www.victory-way.cn>