

供应高转速长寿命机器人滑环，穿轴滑环

产品名称	供应高转速长寿命机器人滑环，穿轴滑环
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
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

胜途电子机器人、机械手臂滑环标准产品可提供6路、12路、24路等。导电滑环为机器人复杂运动的设备提供能源与信号传输方案，改善机械性能，简化系统操作，避免导线在旋转过程中造成扭伤。滑环广泛应用在机器人、自动化旋转设备中。机器人滑环一般是小型滑环或者微型滑环，根据导电滑环内径尺寸，分为TC7，TC15，TC20等型号。

产品特点

- 1、胜途电子滑环超长寿命，高防护，免维护；
- 2、外型精巧，结构紧凑，重量轻，安装方便；
- 3、运转平滑，力矩低，极低电气噪音，低接触电阻，无摩擦；
- 4、多触点，多路数（定制300通路以上），多信号传输；
- 5、高转速（可达10000rpm），高电压，高防护等级，高速数据传输，高精度；
- 6、光纤电气组合，气压与液压系统组合，电滑环与高频旋转接头组合等；
- 7、定制各种特殊导电滑环。

技术参数

通路数 1-200路

工作速度 0-400rpm

工作温度 -20 ~+60

额定电压 240VAC/DC

耐压强度 两路之间 500V@50Hz

绝缘电阻 100M @500VDC

触点材料 金/金

导线规格 AWG28镀银铁氟龙 UL

导线长度标准250mm

防护等级IP54或更高（胜途电子防护等级高）

备注 可传输以太网，USB，RS，Canbus及FireWire等信号

典型应用

- 1、机器人，机械手臂
- 2、电气测试设备
- 3、制造和处理控制设备
- 4、展览/显示设备

胜途定制供应高转速长寿命机器人滑环，穿轴滑环，我们选择优质的原材料供应商；采用先进的贵金属纤刷技术，保证电流、信号数据的稳定可靠传输；通过科学的计算，使纤刷与环道之间的压力为Z优值，使得滑环的使用寿命Z大化；出厂的每个滑环都经过了严格的检测，并提供全面的售后服务。