

# 转速探头CS-3转速传感器

产品名称	转速探头CS-3转速传感器
公司名称	上海芯倍科仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市闵行区中春路988号11幢2楼
联系电话	18201817218 18201817218

## 产品详情

CS-3转速传感器利用钢铁材料(或其他导磁材料)做的齿轮转动，产生磁通量的变化，通过敏感元件获得信号，可测量齿轮的转动。传感器内置电路对该信号进行放大、整形，输出稳定的方波信号，测量频率范围更宽，输出信号更\*\*稳定，能实现远距离传输。安装简单，防水防油，抗震性能强。主要应用于将机械运动中的转动的物理量转化成方波脉冲电信号。多用于测量转速、周期、速度。广泛应用于机械、冶金、石油、化工、交通、自控、Jun用、汽车ABS出租车记价器、摩托车发动机转速、火车车轮转速、飞机发动机转速等各个领域。

### 技术参数

- 1.工作电压: 5~24V
  - 2.测量范围: 0~20KHz
  - 3.测速齿轮形式: 模数2 4 (渐开线齿轮)
  - 4.输出信号: 方波，其峰峰值等于工作电源电压幅度，与转速无关，zui大输出电流20mA
  - 5.工作温度: -30~+130°C
  - 6.螺纹规格: 中16传感器 (安装螺纹: M16x1) 可根据要求定制
- .安装间: 1~ 5mm

广州星科自动化设备有限公司是一家高科技企业，专注旋转机械的监测与保护，专业生产振动测量仪，测振仪，振动校验台，压电式加速意传感器，低频振动传感露，振动监视仪，轴向位移监视仪，振动烈度监视仪，风机轴承座振动检测仪，ICP加速度传感器，水轮机振动测量仪，压缩机振动测量仪，减速机一体化振动温度传感器等振动仪表产品