

# PR-970霍尔转速传感器

产品名称	PR-970霍尔转速传感器
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	品牌:蓉科 型号:PR-970 产地:上海
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

### PR-970霍尔转速传感器

PR-970霍尔转速传感器是一种速度传感器，用于非接触地检测齿轮的读数，测\*范用是1转/分钟~200转/分钟，输出的方波信号可以直接和IL、CMOS等电路接口，配以通用测速仪表，即可构成转速测量/控制系统，GTS系列产品采用标准圆管防水型结构，具有防水、防尘、防油污的优点，能在恶劣环境中可靠工作，特别适用于工业控制和军事领域，工作原理GTS系列齿轮速度传感器采用了先进的检测技术，可以分辨转过检测面的每一个齿顶和齿谷，并将其转换成方波，对应一对齿顶和齿谷，将有一个周期的方波输出(即转换系数K=1)，GTS系列齿轮传感器可检测模数05以上的齿轮，检测距离不小于3mm。

PR-970霍尔转速传感器技术参数：

- 1、额定检测距离:3mm(由标准检测齿轮标定)
- 2、检测频响:1Hz~20Kz;测速范围:1~20000rpm(采用60P/R齿轮)
- 3、输出波形:方波:占空比:50+20%
- 4、工作指标:LED随动
- 5、保护功能:GTSXXXB型设有工作电压极性保护和输出短路保护