

## 防护等级IP69K转速传感器

产品名称	防护等级IP69K转速传感器
公司名称	广东德宝罗智控技术有限公司
价格	300.00/个
规格参数	品牌:TOPRO 信号:方波 线长:2M
公司地址	东莞市南城街道袁屋边大道容大大厦九楼902室
联系电话	0769-23135110 18126373378

### 产品详情

防护IP69K转速传感器能够承受热蒸气冲刷测试。适应于经常被油、水冲刷的环境。防护IP69K转速传感器在测量机械设备的转速时，被测量机械的金属齿轮、齿条等运动部件会经过传感器的前端，引起磁场的相应变化，当运动部件穿过霍尔元件产生磁力线较为分散的区域时，磁场相对较弱，而穿过产生磁力线较为集中的区域时，磁场就相对较强。防护IP69K转速传感器就是通过磁力线密度的变化，在磁力线穿过传感器上的感应元件时，产生霍尔电势。防护IP69K转速传感器的霍尔元件在产生霍尔电势后，会将其转换为交变电信号，最后传感器的内置电路会将信号调整和放大，输出矩形脉冲信号。防护IP69K转速传感器的测量方法霍尔转速传感器的测量必须配合磁场的变化，因此防护IP69K转速传感器测量非铁磁材质的设备时，需要事先在旋转物体上安装专门的磁铁物质，用以改变传感器周围的磁场，这样防护IP69K转速传感器才能准确的捕捉到物质的运动状态。。