

转速传感器ZS-04-75-3000

产品名称	转速传感器ZS-04-75-3000
公司名称	科隆振动传感器（昆山）有限公司
价格	.00/件
规格参数	测转速型号:ZS-04 类型:磁电 螺纹:M16*1或定制
公司地址	昆山市周庄镇崇远路333号A2幢5楼5017号(集群登记)
联系电话	0512-55272837 15862658767

产品详情

转速传感器ZS-04-75-3000

磁电式转速传感器主要用于将转动角位移转换成电信号，供智能微机测速仪计数用。该传感器能测量各种侧导体，如齿轮、齿槽、叶轮、带孔德圆盘等的转速及线速度，它具有体积小、寿命长，不需要电源、不怕污染等优点。

商品简介：

转速传感器ZS-04-75-3000主用于转动角位移转换成电信号。供智能微机测速仪计数用。该传感器能测量各种磁导体，如齿轮、齿槽、叶轮、带孔的圆盘等的转速及线速度，它具有体积小，寿命长，不需要电源，不怕污染等优点。

1. 输出波形：近似于正弦波
2. 输出信号幅值：当传感器铁芯和被测齿轮齿顶间间隙 $\delta=0.5\text{mm}$ ，齿数 $z=60$ ，齿轮模数 $m=2$ 及40转/分时，输出电压 $V \approx 70\text{mV}$
3. 测量范围：0-49999Hz
4. 使用时间：连续使用
5. 环境温度：-20 ~ 65
6. 相对湿度：65%

7. 输出尺寸：二线制(双芯屏蔽线)

有特殊要求和规格请跟厂家联系安装方式

输出波形：近似正弦波（ 50r/min时）

输出信号幅值：50r/min时 300mV

传感器铁芯和被测齿轮齿顶间隙 = 0.5mm

被测齿轮模数 $m = 2$