

安徽摩菲自动化仪表有限公司

手机号码：13855094605（微信同号）

SZMB-190 型磁电转速传感器使用说明

一、 SZMB-190 型磁电转速传感器是配用我公司 XJP-061 系列转速数字显示仪的一种非接触式传感器，也可以配用其它形式的数字转速表。该磁电转速传感器具有稳定可靠、使用寿命长、可用于较恶劣环境的优点，适用于交通、动力、化工、机械等部门长期监测转速之用。

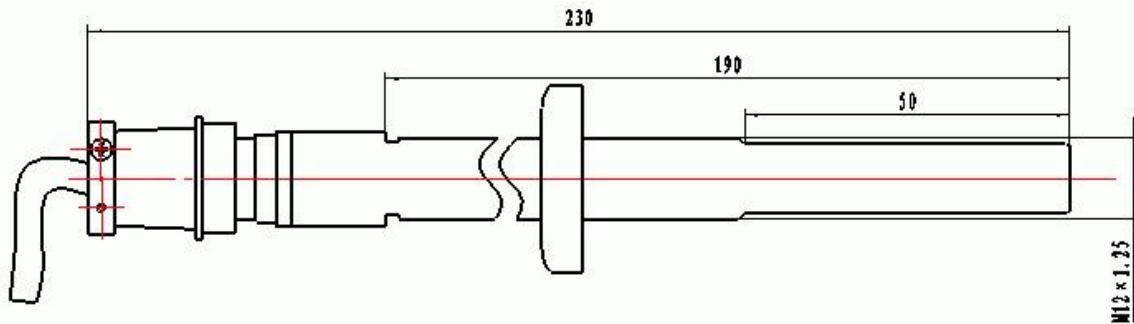
二、 主要技术参数

- 1、 测速范围 50-9999 转/分
- 2、 输出电压 不小于 150mv.ac(50 转/分时)(负载电阻大于 5K Ω)
- 3、 输出波型 正弦波
- 4、 工作温度 -20℃～+60℃

三、 使用方法

- 1、 传感器必须安装在旋转的齿盘或磁钢旁才能输出转速信号电压。
- 2、 传感器的感应头端面到齿顶的间隙应越小越好，一般以 0.5～1mm 为宜。
- 3、 齿盘的同心度好，以减小输出电压变化。
- 4、 传感器插座输出端信号为 1、4 脚。
- 5、 传感器在出厂后 12 个月内产生故障，制造厂免费维修。

四、 外型尺寸：



SZMB-190 外型尺寸图 (mm)

安徽摩菲自动化仪表有限公司

电话：0550-7316502

传真：7311002

手机号码：13855094605（微信同号）

网址：<http://www.mofeigroup.com>