

# SS102K齿轮测速传感器

产品名称	SS102K齿轮测速传感器
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	260.00/个
规格参数	厂家:上仪振动仪表 型号:SS102K
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

## 产品详情

### SS102K齿轮测速传感器

#### 1. 技术参数

1.1 频率响应：10 ~ 1000 Hz \* 或者5 ~ 1000 Hz（特殊说明）

1.2 自振频率：10Hz

1.3 测量范围：速度量 0-100mm/s（可选）0-20MM/S \*

1.4 输出电流：4 ~ 20mA

1.5 输出阻抗：500

1.6 工作电压：DC12-24V ± 10%

1.7 接线方式：二线制

1.8 测量方向：见产品标签

1.9 使用环境：温度 -40 ~ 100 相对湿度 90%

1.10 外形尺寸：35 × 75mm

1.11 安装螺纹：M10 × 1.5 × 15mm（深度）

1.12 重量：约300g

SS102K齿轮测速传感器在运输及安装过程中，应避免强烈振动或冲击，尤其是横向。注意各种传感器的工作方向，不要安装错误在运输及安装过程中，应避免强烈振动或冲击，尤其是横向。注意各种传感器的工作方向，不要安装错误

**3) 灵敏度：280mv/cm/s (有效值) 在80Hz，速度为10mm/s情况下测量**

(4) 横向灵敏度比： $<10\%$

(5) 幅值线性度偏差： $\pm 5\%$

(6) 最大能承受的极限加速度：

工作方向： $200\text{m/s}^2$

非工作方向： $60\text{m/s}^2$