

SZCB - 01磁阻式转速传感器

产品名称	SZCB - 01磁阻式转速传感器
公司名称	上仪振动仪表（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市昆山市
联系电话	0512-55278865 18921988865

产品详情

SZCB - 01磁阻式转速传感器，采用电磁感应原理来达到测速目的。具有输出信号大，抗干扰性能好，不需外接电源，可在烟雾、油气、水气等恶劣环境中使用。可连续测量各种导磁材料的转速和线速度,将角位移转换成电信号与数字转速指示仪配套使用显示转速值，连续监测转速。并输出4-20mA信号连接DCS或PLC等设备。

SZCB-01 磁阻式转速传感器 技术参数

直流电阻：150 ~ 200 (25)

测速齿轮形式：模数2 ~ 4 (渐开线齿轮)

使用温度：-10 ~+120

抗振动：20g

螺纹规格：M16 × 1 m

SZCB-01 磁阻式转速传感器SZCB-01 磁阻式转速传感器

可在烟雾、油气、水气等恶劣环境中使用干扰性能好等特点,不需外接电源,可在烟雾、油气、水气等恶劣环境中使用干扰性能好等特点,不需外接电源,可在烟雾、油气、水气等恶劣环境中使用干扰性能好等特点,不需外接电源。

磁电（振动速度）传感器主要安装在各种旋转机械装置的轴承盖上（如汽轮机、压缩机、风机和泵等）

。它是由运动线圈切割磁力线而输出电压的电磁式传感器，因此具有工作时不需要供给电源、安装容易等特点。

2. 技术参数

2.1 灵敏度: 20 mv/mm/s

2.2 频率响应：5 ~ 1000 Hz

10 ~ 1000 Hz (可选)

2.3 误差: 10- 300HZ < 2%

300- 1000HZ < 4%

2.4 自振频率：10Hz

2.5 可测振幅： 2mm(P—P)

2.6 最大加速度：10g

2.7 测量方向：垂直 水平 两用

2.8 使用环境：温度 -40 ~ 70 相对湿度 90%

2.9 外形尺寸： 31 × 70mm

2.10 重量: 约300g

联系方式：18260252801 0512-55278865