

SLMCD-21T一体化振动变送器

产品名称	SLMCD-21T一体化振动变送器
公司名称	宝应县宝飞振动仪器厂
价格	1100.00/只
规格参数	TB:范围0-20mm/s SLMCD:输出电流：4 ~ 20mA 江苏扬州:接线方式：二线制
公司地址	车站北路6号
联系电话	0514-88223137 13952500168

产品详情

SLMCD-21T一体化振动变送器

使用说明

1. 简介

振动变送器将磁电式振动传感器、精密测量电路集成在一起，构成高精度振动测量系统，该变送器可直接连接[DCS](#)、[PLC](#)或其它设备，是测量风机、电动机、水泵等工厂设备振动的理想选择。

2. 技术参数

2.1 频率响应：5 ~ 1000 Hz（特殊说明）

2.2 自振频率：10Hz

2.3 测量范围：0-20mm/s（速度有效值）可按客户调整

2.4 输出电流：4 ~ 20mA

2.5 输出阻抗： 500

2.6 工作电压：DC12-24V ± 10%

2.7 接线方式：二线制

2.7 大加速度：10g

2.8 测量方向：双向（通用）

2.9 使用环境：温 度 -40 ~ 100

相对湿度 90%

2.10 外形尺寸： 24 × 54mm

2.11 安装螺纹：M10 × 1.5 × 10

2.12 重 量：约150g

3. 安 装

3.1 安装位置：垂直安装于被测振动点上，将传感器底部M10 × 1.5螺钉固定在被测壳体上，然后将传感器拧在上面拧紧即可。

3.2 安装尺寸及规范：参看图一，若变送器安装位置受到高温蒸汽等冲刷时，为降低变送器环境温度、需加防护措施，一般情况下可不加防护。

3.3 接线说明：棕色导线接DC24V电源正端，蓝色导线接DC24V电源负端（二次仪表输入信号），同时

棕色和蓝色导线也是4 ~ 20mA输出引线。连接导线要求有良好的绝缘性能，采用二芯屏蔽电缆。