

BSZ808A磁电式振动变送器

产品名称	BSZ808A磁电式振动变送器
公司名称	西安创金电子科技有限公司
价格	1200.00/只
规格参数	量程:0-20mm/s 输出:4-20mA 接口:M10*1.5
公司地址	西安市高新技术开发区
联系电话	86-02989161392 13363919893

产品详情

BSZ808A磁电式振动变送器 一体化振动变送器

BSZ808A磁电式振动变送器 一体化振动变送器

一、概况：

振动变送器是一种固定安装的在线振动测量装置，主要用于对振动速度值的测量。其输出形式为4mA ~ 20mA标准电流，与振动值的大小成正比。可直接输入到PLC/DCS中，从而组成一个能对诸如离心泵、往复压缩机、离心机、冷却塔、工业风机、电动机及燃气轮机等设备进行监测和保护的系统。本装置采用了传感器与仪器本体一体化的设计。铸铝外壳和不锈钢构件能防水、防尘，符合工业现场安装和使用的要求。本装置经国家及仪器仪表防爆安全监督检验站(NEPSI)审查，防爆安全性能符合GB3836.1-2000和GB3836.4-2000标准规定的有关要求。本装置必须与隔离式安全栅配套组成本安防爆系统，方可使用于现场存在IIC级以下的爆炸性气体混合体危险场合。适用场合能对诸如离心泵、往复压缩机、离心机、冷却塔、工业风机、电动机及燃气轮机等设备进行监测和保护。

二、技术参数 量程

测量范围：0 ~ 100um、0 ~ 200um、0 ~ 500um、0 ~ 1000um（可选）

速度量 0-100mm/s 0-20mm/S（可选）

灵敏度：20mv/mm/s、30mv/mm/s、50mv/mm/s（可选）1、频率响应：5 ~ 500 Hz 2、
自振频率：10Hz 3、输出电流：4 ~ 20mA 4、输出阻抗：500 5、工作电压：DC24V 6
、连线方式：二线制(DC24V电源与4 ~ 20mA共用2根线)或三线制(地、电源、输出) 7
、最大加速度：10g 8、测量方向：垂直或水平 9、使用环境：温度 -40 ~ 85 相对湿度 90% 10、
外形尺寸：33mm × 80mm (mm) 11、重量:约450g 12、安装螺纹：M10 × 1.5 三、安装
安装位置：垂直或者水平安装于被测振动点上，以变送器底部M10 × 1.5 × 20螺纹固定。

