

## 本特利振动传感器177230-02-08-00经销商

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 本特利振动传感器177230-02-08-00经销商 |
| 公司名称 | 山东泰晟电源设备科技有限公司             |
| 价格   | .00/件                      |
| 规格参数 |                            |
| 公司地址 | 山东省济南市槐荫区栗山路新沙工业园新沙三街17号   |
| 联系电话 | 15588773982 15588773982    |

## 产品详情

本特利振动传感器并不是直接交原始机械量转变为电量，而是将原始要测的机械量做为本特利振动传感器的输入量，然后由机械接收部分加以接收，形成另一个适合变换的机械量，由机电变换部分再变换为电量。因此一个传感器的工作性能是由机械接收部分和机电变换部分来决定的。

机械运动是物质运动的简单形式，人先想到的是用机械方法测量振动，从而制造出机械式测振仪。传感器的机械接收原理就是建立在此基础上。相对式测振仪工作接收原理是在测量时把仪器固定在不动的支架上，使触杆与被测物体的振动方向一致，并借弹簧的弹性力与被测物体表面接触，当物体振动时，触杆就跟随它一起运动，并推动记录笔杆在移动纸带上描绘出振动物体的位移随时间的变化曲线。根据这个记录曲线可以计算出位移的大小及频率等参数。