

SD-8磁电振动速度传感器

产品名称	SD-8磁电振动速度传感器
公司名称	上海芯倍科仪表制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:蓉科 型号:SD-8 产地:上海
公司地址	上海市闵行区中春路988号11幢2楼
联系电话	18201817218 18201817218

产品详情

SD-8磁电振动速度传感器

SD-8磁电振动速度传感器主要用于测量各种汽轮机、压缩机、风机和泵等旋转机械的轴承盖振动。有垂直安装和水平安装两种结构，以适合用于垂直测量或水平测量，且只能用于沿规定方向的测量，多用来与监控仪表配套，对旋转机械的振动进行长期监测。

SD-8磁电振动速度传感器是一种通过测量磁场变化来获得物体速度的传感器。它由磁场发生器和信号传感器两部分组成。磁场发生器通常是一块永磁铁或者一个线圈，用来产生一个恒定的磁场。信号传感器则是一块磁电材料，如霍尔元件，通过测量材料中的磁场变化来计算速度。

当物体移动时，它会改变磁场发生器产生的磁场，这导致信号传感器中的磁场变化。磁电材料会产生一个电压信号，其中包含有关速度和方向的信息。

磁电式速度传感器是一种通过测量磁场变化来获得物体速度的传感器。它由磁场发生器和信号传感器两部分组成。磁场发生器通常是一块永磁铁或者一个线圈，用来产生一个恒定的磁场。信号传感器则是一块磁电材料，如霍尔元件，通过测量材料中的磁场变化来计算速度。

当物体移动时，它会改变磁场发生器产生的磁场，这导致信号传感器中的磁场变化。磁电材料会产生一个电压信号，其中包含有关速度和方向的信息。

磁电式速度传感器通常用于测量旋转部件的速度，如发动机或风扇。它们可以提供jingque的速度测量，并且耐用且精度高。传感器可以垂直和水平安装。

传感器有垂直安装和水平安装两种结构，以适合用于垂直测量或水平测量，且只能用于沿规定方向的测量，多用来与监控仪表配套，对旋转机械的振动进行长期监测。