

# HZD-B-S振动变送器北京鸿泰顺达产品技术规格功能特点实物图片形状性价比优势

产品名称	HZD-B-S振动变送器北京鸿泰顺达产品技术规格功能特点实物图片形状性价比优势
公司名称	北京鸿泰顺达科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市海淀区清河西三旗环岛东南95号办公楼四楼403室
联系电话	010-62920684 13269056097

## 产品详情

### HZD-B-S振动变送器北京鸿泰顺达产品技术规格功能特点实物图片形状性价比优势

一体化振动变送器	件	8.0	0.1	2023-02-0	HZD-B-S	0-20min/s	输出4-20mA	电源AC220V
HZD- (略)			3	6				
一体化振动变送器	件	8.0	0.1	2023-02-0	HZD-B-S	0-20min/s	输出4-20mA	电源AC220V
HZD- (略)			3	6				

HZD-B-1,HZD-B-S 一体化振动变送器，在传感器前端绕有线圈，当齿轮旋转时，通过传感器线圈的磁力线发生变化，在传感器线圈中产生周期性的正弦波电压，通过对该电压处理计数，就能测出齿轮的转速。

### HZD-B-1,HZD-B-S 一体化振动变送器 产品信息

#### HZD-B-1,HZD-B-S 一体化振动变送器

HZD-B-1,HZD-B-S 一体化振动变送器，在传感器前端绕有线圈，当齿轮旋转时，通过传感器线圈的磁力线发生变化，在传感器线圈中产生周期性的正弦波电压，通过对该电压处理计数，就能测出齿轮的转速。磁电式转速传感器是自发电传感器，不需要供电，结构简单，性能稳定，输出信号强，抗干扰性能好，安装使用方便，可在烟雾、油气、水气等恶劣环境中使用，所以应用极其广泛。

#### 技术参数：

1测量范围：50~10000r/min（60齿）

2输出波形：正弦波（50r/min时）

3输出幅值：50r/min时 300mV

4工作温度：-10 ~ 120

5接线方式：两线制（无源）

6螺纹规格：M16 × 1 × 80mm

7齿轮规格：模数 2（渐开线齿轮）

8安装间隙：0.5 ~ 2mm

9重 量：约 120g

轴振动变送器把(电涡流传感器+振动变送器)融为一体替代产品，又称“一体化轴振动变送器”。输出4-20mA电流信号直接与DCS、PLC链接，为旋转机械轴动态监测提供一种简便、安装方便、低成本的在线方式。对主机、辅机设备如汽轮机、压缩机、风机、泵群进行轴振动实时监测，能真正起到对这类设备进行保护。它测量准确、稳定可靠，抗干扰性能强