

# ZS-04转速传感器探头鸿泰顺达产品温度特性和安装注意事项

产品名称	ZS-04转速传感器探头鸿泰顺达产品温度特性和安装注意事项
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

### ZS-04转速传感器探头鸿泰顺达产品温度特性和安装注意事项

#### 【简单介绍】

ZS-04转速传感器探头，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。

#### ZS-04转速传感器探头?

#### 技术要求

1. 引出套管长1米，引出线长1.5米，(根据用户需要)出线孔 6。 2. 引出线编号及颜色 三、技术参数 LVDT传感器：1、励磁电压：根据实际需要，1~3KHz正弦波 2、灵敏度：测试见图，“E” mV/mm/V  $\pm 5\%$  (输出/位移/激励电压) 3、线性： $\pm 1\%$  4、相位：芯杆引导端拉出时,次级1电压增加，次级2电压减少 5、温度范围：0~150 ，在温度范围内每变化38 ，对于任何位移，输出直流电压变化不超过1.25% 6、耐压：1500V、50Hz，1分钟 7、初级线圈阻抗大于50 8、铁芯与引导杆连接应可靠 9、外壳在装配夹紧时，应能承受夹紧力 10、引出线带压线接头(0.5×3) 11、采用气密封装配，可浸入油或水中 12、引出线头接带护套铜接头(0.5×3) 护套颜色与线\*

#### ZS-04转速传感器探头

在一些特殊条件下，由于某种原因（如安装条件限制及环境等因素），安装电涡流传感器不可能，对于这种类型的机械，若轴的振动能够大部分传到轴承座上的时候，这种机械的振动就可采用装于轴承座上的速度传感器进行测量。??

