

# WYW22微型自恢复系列(外置弹簧)线性位移传感器

## 外置弹簧位移传感器

产品名称	WYW22微型自恢复系列(外置弹簧)线性位移传感器 外置弹簧位移传感器
公司名称	西安新敏电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	陕西省西安市雁塔区科技路10号通达大厦第14幢1单元5层10503号房
联系电话	029-85226221 13359220362

## 产品详情

WYW22微型自恢复系列(外置弹簧)线性位移传感器

行程 10-100mm

WYW22微型自恢复系列特性：

- A、超长寿命 (        次循环)
- B、线性度    0.1%
- C、重复精度 <0.01mm
- D、外置弹簧自动恢复
- E、保护等级 IP65
- F、mini设计，适合受限空间使用
- G、滚珠或者滚动轴承测头
- H、模拟输出：0~5V、0~10V、 $\pm 5V$  可外置变送器模拟4~20mA输出

WYW22微型自恢复系列的线性位移传感器用于空间受限情况下的位移和长度测量。铝制外

壳做阳极电泳处理，外观靓丽，耐腐蚀性强. 由于内部采用导电塑料，产品可以在流畅运行的基础上输出低噪顺滑信号。

这种传感器通过外置弹簧实现自动恢复功能，所以连接方式非常简单，只需要把测头接触在被测目标就可以了. 归因于电阻轨道的线性修刻技术，提供给您不仅是合乎要求的线性度，而且可以随您所愿的将电阻修刻到您指定的数值，例如5678 或者8765

1号棕色为电源正极，2号黑色为信号线，3号蓝色为电源负极

机械尺寸图

声明：以上表中所列数据，是在环境温度25℃，相对湿度52%，传感器作为分压器使用时（电刷电流不超过1  $\mu$  A）的情况下的测试结果