

# LZ-WXF15微型测力传感器

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | LZ-WXF15微型测力传感器                 |
| 公司名称 | 合肥力智传感器系统有限公司                   |
| 价格   | .00/只                           |
| 规格参数 | 品牌:合肥力智<br>型号:LZ-WXF15<br>产地:合肥 |
| 公司地址 | 合肥市包河区南二环路199号好第坊6幢2301         |
| 联系电话 | 0551-62860981 13003096688       |

## 产品详情

特点与用途：高精度高响应频率，安装方便，外形美观。主要应用于推拉力计，工业自动化控制线，机器人抓取压入等安装空间小力检测领域。

灵敏度1.0-2.0mv/v,可选配0-5V/0-10V/4-20mA变送器或显示控制仪表，手持仪表，可选RS485/232通讯。

|        |                             |
|--------|-----------------------------|
| 额定载荷   | 1KG ~ 50kg                  |
| 综合精度   | 0.5%F · S (线性+滞后+重复性)       |
| 灵敏度    | 1.0 ~ 2.0mV/V               |
| 可配变送输出 | 0-5V/0-10V/4-20mA、RS485/232 |
| 蠕变     | ± 0.5%F · S/30min           |
| 零点输出   | ± 1%F · S                   |
| 零点温度影响 | ± 0.05%F · S/10             |
| 输出温度影响 |                             |
| 工作温度范围 | -20 ~ +65                   |
| 输入阻抗   | 380 ± 30                    |
| 输出阻抗   | 350 ± 10                    |
| 绝缘电阻   | 5000M /100VDC               |
| 有效过载   | 120%                        |
| 极限超载   | 150%                        |
| 供桥电压   | 建议 10VDC                    |
| 材质     | 40Cr / 17-4                 |