

LS-A 模拟量拉绳位移传感器

❖ Characteristic:

- 小型化精密型，抗腐蚀氧化合金外壳设计；
- 多种行程可选：100mm/200mm/300mm三种行程可选择；
- 多种模拟量输出可选：0-5V,0-10V,4-20mA多种信号类型；



📌 Application:

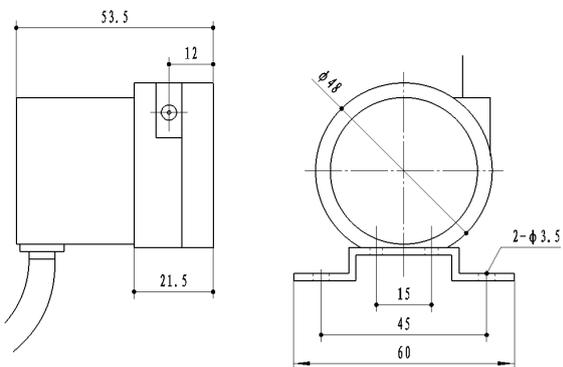
应用于导轨系统，液压气缸系统，金属板材包装机械，印刷机械水平控制仪，建筑机械等相关尺寸测量和位置控制、自动化控制等。

🔧 Technical Specifications:

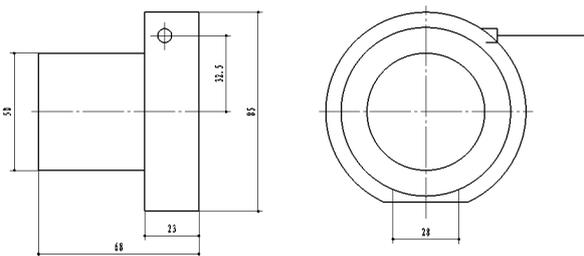
| | |
|--------|--------------------------|
| 输出方式 | 0-5V/0-10V/4-20mA 模拟量绝对值 |
| 钢丝绳 | 进口涂塑 0.6 毫米钢丝绳 |
| 最大拉线速度 | 100mm/s |
| 测量行程 | 100/200/300mm 三种可选 |
| 解析 | 0.04mm/pulse |
| 允许误差 | 0.2% |
| 轮毂周长 | 100/200/300mm |
| 拉力 | 2.5N |
| 重量 | 600g |
| 工作温度 | -25...85°C |
| 工作电压 | 12/24VDC 两种 |

Dimension parameters (unit:mm)

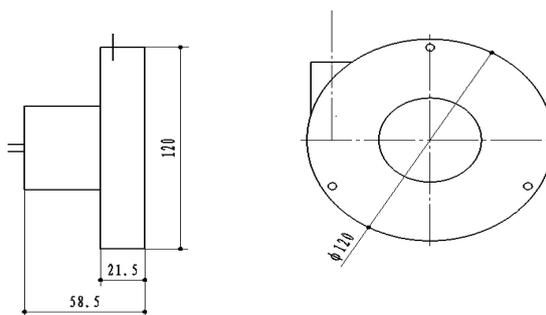
LSWA100



LSWA200



LSWA300



选型说明

LSWA300 — 300 — 4-20 — 出线长度
基本型号及拉线长度 轮毂周长 信号类型 (可选 100/200/300mm)