

# LS-XF05-P2200-015F拉线位移传感器

产品名称	LS-XF05-P2200-015F拉线位移传感器
公司名称	济南星峰自动化设备有限公司
价格	1400.00/台
规格参数	品牌:星峰 型号:LS-XF05 产地:山东济南
公司地址	济南市槐荫区经十路28988号乐梦中心
联系电话	15053143186 18668972275

## 产品详情

### LS-XF05拉绳/线位移传感器

直线位移传感器，直线位移编码器，拉线编码器，位移传感器，拉绳编码器，拉绳位移传感器，拉绳位移编码器，拉绳电子尺，拉线电子尺、拉线盒编码器、拉线式位移传感器、拉线盒传感器、拉线盒位移传感器

LS-XF05系列拉线位移传感器分为数字输出型拉线位移传感器两个产品类。

本系列拉线位移传感器特别适合直线导轨系统，液压气缸系统、试验机、伸缩系统、压力机械、造纸机械、纺织机械、金属板材机械、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。此拉线位移传感器完全可以替代光栅尺，其它应用场合可以定制，完全可以实现低成本的高精度测量。

### 一、脉冲输出产品简介

LS-XF05系列数字输出型拉线位移传感器可以选择增量旋转编码器、绝对值编码器等，行程ZUI DA可以做到2000毫米，线性精度ZUI DA0.05%FS，分辨力根据配置不同ZUI DA可以达到0.004毫米/脉冲。

### 技术参数

- 1、测量范围：0毫米 - 2000毫米
- 2、分辨率可选：0.0375 0.019 0.015 0.008
- 3、输出相：2相或3相
- 4、供电电压：5v ， 5 - 24v

5、拉线材料及规格：0.5毫米进口涂塑钢丝绳

6、工作温度：-25 ~ +85

7、线拉力：5N

8、重量：750克

9、旋转编码器：进口或国产均可

## 二、模拟输出产品简介

模拟输出型拉线位移传感器可以选择精密电位器、霍尔编码器、绝对值编码器等，输出信号可以为4 - 20毫安、0 - 5伏、0 - 10伏、串行SSI和电阻信号等，ZUI DA行程可以达到1500毫米，使用环境ZUI DA可以达到IP65的防护等级，-45 ~ +105 的宽温度环境下使用

济南星峰自动化设备有限公司