

# 拉绳位移传感器 拉绳编码器

产品名称	拉绳位移传感器 拉绳编码器
公司名称	东莞市迈恩传感科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区45区华丰裕安商务大厦六楼626-628
联系电话	18824315557

## 产品详情

### 产品类型简介

myne 拉绳位移传感器/编码器，是直线位移传感器在结构上的精巧集成，充分结合了角度传感器和直线位移传感器的优点，成为一款结构紧凑、测量行程长、安装空间尺寸小、具有高精度测量的优良传感器。该系列产品具有很大的选择空间，行程从100mm 至120000mm 不等，具有模拟电流4~20毫安，模拟电压0~5伏或0~10伏和脉冲 a、b、z 相数输出，满足大行程、高精度各种信号需求，为广大客户所采用。

### 产品特点

迈恩 mps-p 系列拉绳位移传感器，结构小巧，安装空间尺寸小，灵敏度高的特点，防护等级为 ip65。外壳和线轮均经过防腐处理，牵引绳为不锈钢外敷特氟龙，可以在恶劣的环境下工作。规格分为大、中、小型，输出方式有：电阻输出方式（电位器），0~5v、0~10v 电压输出方式，4~20ma 电流输出方式，增量方波输出方式（编码器）。

增量方波输出型参数如下：

mps-s-p 型为小型号增量型方波（ab 相或 abz 相）输出型，测量行程长（100 ~ 1200mm），最大往复速度为1000mm/s，精度为  $\pm 0.05\%fs$ ，解析度为：1mm，0.5mm，0.2mm，0.1mm，0.04mm。

mps-m-p 型为中型号增量型方波（ab 相或 abz 相）输出型，测量行程长我 1500 ~ 4000mm，最大往复速度为1000mm/s，在1500~2000mm 行程时精度为  $\pm 0.03\%fs$ 、在2500~4000mm 行程时精度为  $\pm 0.05\%fs$ ，解析度为：1mm，0.5mm，0.2mm，0.1mm，0.05mm（为500密码，1000mm 及2000mm 行程所提供）。

mps-l-p 型为大型号增量型方波（ab 相或 abz 相）输出型，测量行程长我 4500 ~ 100000mm，最大往复速度为1000mm/s，精度为  $\pm 0.05\%fs$ ，解析度为：1mm，0.5mm，其它则根据要求做。

本系列传感器已通过国际权威机构3c 及 ce 认证。

#### 适用场合

拉绳位移传感器/编码器的使用范围很广，主要可适用于：仓储位置定位，伸缩设备、升降平台、水库大坝保护，闸门开度控制，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，工业机器人，射出机，木工机械，电梯，空气压缩机/油压机，高度机，x-y 轴及其它长度位移，液位等相关尺寸量测和位置控制等。

专业生产配套位移传感器，直线位移传感器，磁致伸缩位移传感器，拉绳位移传感器、电子尺。厂家直销，第一手货源，质优价廉！联系qq2540822134电话18824315557