混合物SF40系列拉线编码器

产品名称	混合物SF40系列拉线编码器
公司名称	威海锐丰机电有限公司
价格	800.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:锐丰 型号:sf40
公司地址	威海经技区齐鲁大道-127号-623
联系电话	0631-3623623 15063145038

产品详情

sf40系列拉线编码器

该系列拉线位移传感器分为数字输出型和模拟输出型两个产品类。数字输出型可以选择增量旋转编码器、绝对值编码器等，输出信号为方波abz信号或格雷码信号，行程最大可以做到3000毫米，线性精度最大0.05%，分辨力根据配置不同最大可以达到0.005毫米/脉冲。模拟输出型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、1－5伏、0－10伏、串行ssi和电阻信号等，最大行程可以达到2000毫米，使用环境最大可以达到ip65的防护等级，能在-45°C～+105°C的宽温度环境下使用。本系列编码器非常适合对油缸活塞位置、物体位置、送料车位置的测量以及直线导轨系统，液压气缸系统、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。 二、技术参数：

类型	技术数据	
	数字输出	模拟输出
传感器类型	增量型编码器、绝对值编码器	精密电阻、绝对值编码器、角位移
电阻值	无	5k、10k
钢丝绳	进口涂塑钢丝绳	进口涂塑钢丝绳
拉线速度	1000mm/s （max）	1000mm/s （max）
测量行程	0~3000mm	（0－2000mm）
分辨力	0.02、0.005、0.05 mm/脉冲	理论无限小
精度	0.05%fs	0.1%fs、0.2%fs、0.5%fs
响应频率	最大300 k hz	
输出	长线驱动、推拉输出、ssi、格雷码	4－20毫安、0－5v、1－5v、0－10v
工作电压	dc5v、dc5-26v	24v

外壳材质	进口铝合金，表面氧化处理、耐磨防腐蚀	
重量	740g	
出线口拉力	4n	
抗 震 动	10hz 到 1500hz，10g	
电缆长度	4米	
工作温度	-25°C～+85°C	-45°C～+105°C

本产品的 材料为混合物， 材料物理性质为半导体， 型号是SF40， 分辨率为1000， 输出信号为数字