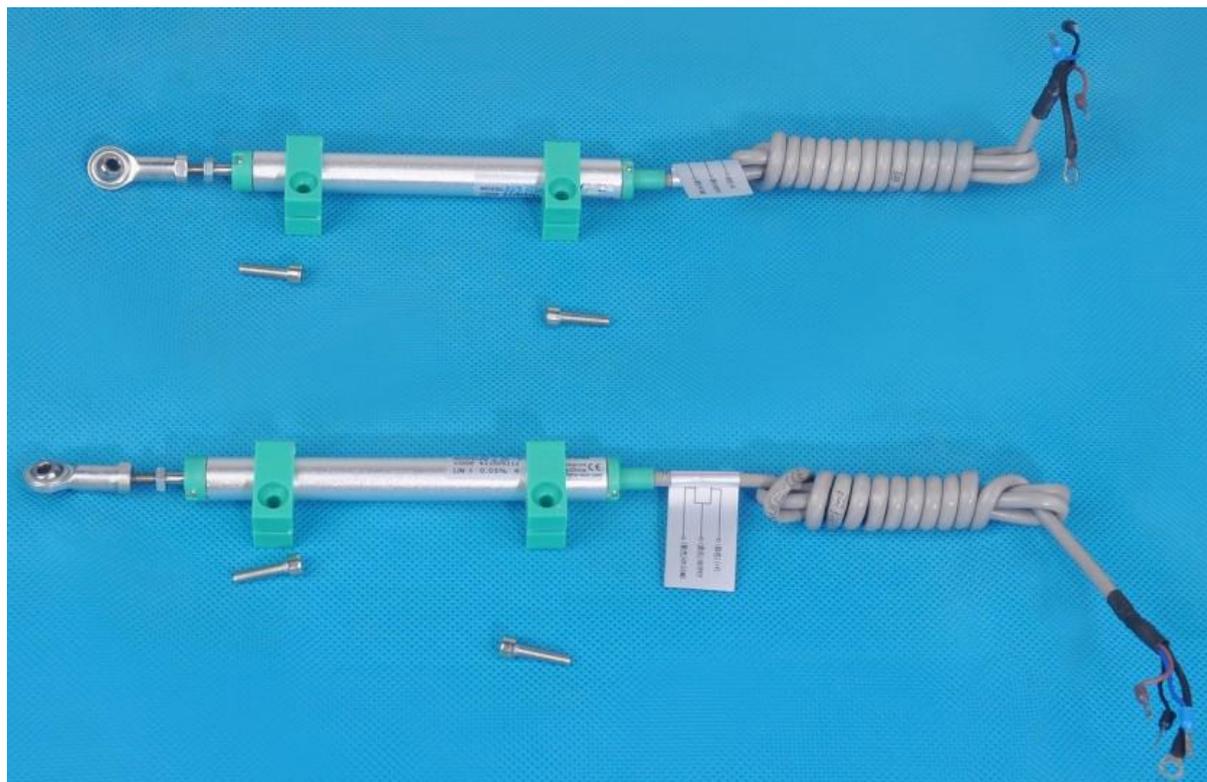


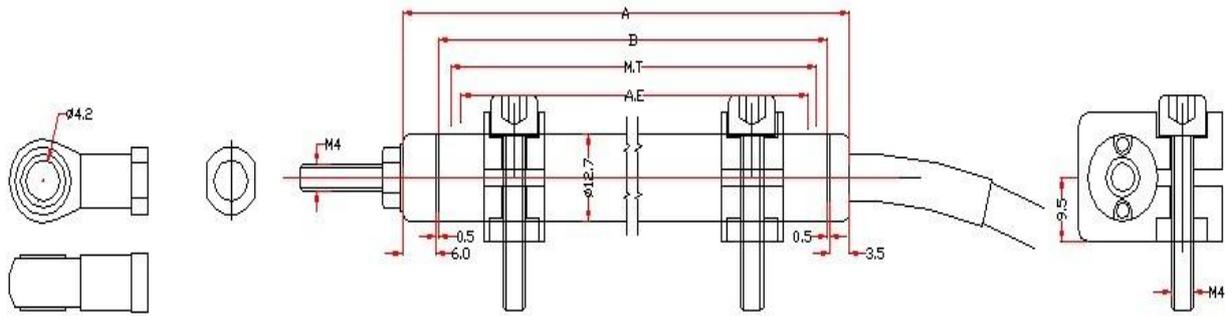
## FL-906 微型拉杆系列直线位移传感器



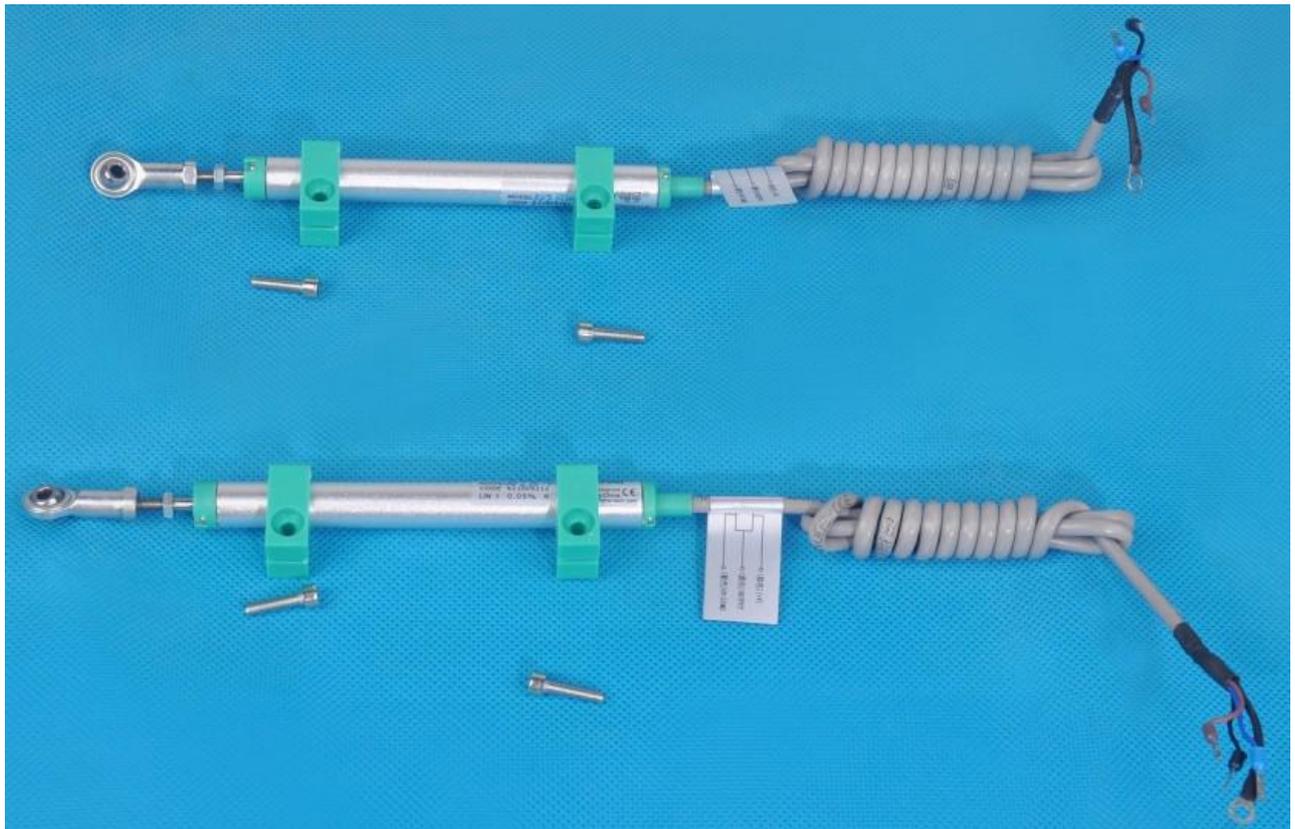
[FL-906 微型拉杆系列直线位移传感器](#),有效行程 25mm~100mm,两端均有 2mm 缓冲行程,精度 0.3%~0.1%FS。外壳表面阳极处理,防腐蚀;内置导电塑料测量单元,无温漂,寿命长;具有[自动电气](#)接地功能。密封等级为 IP67,有直接出线和五芯插头插座输出两种选择,可以适用在大多数通用场合,特别适用于安装空间狭小的场合;拉杆球头具有 0.5mm 自动对中功能,允许极限运动速度可达到 5m/s。(http://www.fx-sensor.com 010-51295202)

FL-906 微型拉杆系列直线位移传感器参数表(http://www.fx-sensor.com 010-51295202)

公称行程规格	mm	25	50	75	100
电阻行程(A. E)	mm	25.5	50.5	75.5	101
<a href="#">机械行程</a> (M. T)	mm	30.5	55.5	80.5	106
相对线性精度(FS)	±%	0.3		0.1	
电阻值±10%	KΩ	5			
解析度/分辨率	模拟	Infinite 无限解析			
<a href="#">重复性精度</a>	mm	0.01			
最大工作速度	m/s	5			
建议输出环电流	μ A	1			
使用 <a href="#">温度</a> 环境	℃	-40℃ ~ +120℃			
输出信号类型	Vdc	0~100%给定输入电压(随位移变化而比例变化),备注:作为指示用,不能带负载			
尺寸 A	mm	75.5	100.5	125.5	151
重量(不含配件)	g	52	61	70	79



外型图



外观图