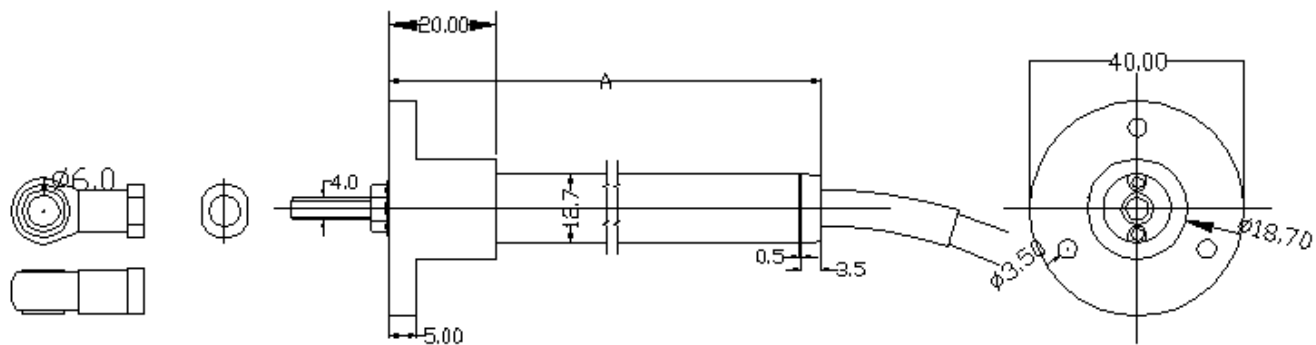


新型 KPZ 微型拉杆法兰安装系列直线位移传感器,有效行程25mm~100mm,两端均有2mm 缓冲行程,精度0.3%~0.1%FS。外壳表面阳极处理,防腐蚀;内置导电塑料测量单元,无温漂,寿命长;具有自动电气接地功能。密封等级为 IP67,有直接出线和五芯插头插座输出两种选择,可以适用在大多数通用场合,特别适用于安装空间狭小的场合;拉杆球头具有0.5mm 自动对中功能,允许极限运动速度可达到5m/s。

KPF 微型拉杆法兰安装系列参数表(12.7 小圆管)

公称行程规格	mm	25	50	75	100
电阻行程	mm	25.5	50.5	75.5	101
机械行程	mm	30.5	55.5	80.5	106
相对线性精度(FS)	±%	0.3		0.1	
电阻值±10%	K Ω	5			
解析度/分辨率	模拟	Infinite 无限解析			
重复性精度	mm	0.01			
最大工作速度	m/s	5			
建议输出环电流	μ A	1			
使用温度环境	°C	-40°C ~ +120°C			
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

附 1: 安装尺寸图



附 2: 外观图

