

KPM微型铰接系列直线位移传感器

产品名称	KPM微型铰接系列直线位移传感器
公司名称	东莞市迈恩传感科技有限公司
价格	9.00/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

微型铰接系列直线位移传感器，有效行程25mm ~ 300mm，两端均有2mm缓冲行程，精度0.25% ~ 0.08%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。密封等级最高为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，本体无法固定，运动有摆动的场合，无需对中；允许极限运动速度：垂直安装时为5m/s，水平安装时为2m/s。

kpm微型铰接系列参数表:

公称行程规格	mm	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	300
电阻行程(a.e)	mm	25.5	50.5	75.5	101	126	151	176.5	201.5	226.5	251.5	301.5
机械行程(m.t)	mm	30.5	55.5	80.5	106	131	156	181.5	206.5	231.5	256.5	306.5
相对线性精度(fs)	± %	0.3		0.1		0.08			0.05			
电阻值 ± 10%	k	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		-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									
尺寸a	mm	95.5	120.5	145.5	171	196	221	246.5	271.5	296.5	3
重量(不含配件)	g	52	61	70	79	88	97	107	117	127	1

产品安装尺寸：