

拉杆式直线位移传感器 直线式位移传感器 电子尺 传感器

产品名称	拉杆式直线位移传感器 直线式位移传感器 电子尺 传感器
公司名称	东莞市迈恩传感设备有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	广东东莞市石碣镇龙眼路86号
联系电话	0769-82297065 13925532575

产品详情

通用KTM微型拉杆式直线位移传感器系列，有效行程25mm~300mm，两端均有2mm缓冲行程，精度0.3%~0.05%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。

KTM微型拉杆系列参数表 公称行程规格 mm 25 50 75 100 125 150 175 200 225 250 275 300 电阻行程(A.E) mm 25.5 50.5 75.5 101 126 151 176.5 201.5 226.5 252 277 302 机械行程(M.T) mm 30.5 55.5 80.5 106 131 156 181.5 206.5 231.5 257 282 307 相对线性精度(FS) \pm % 0.3 0.1 0.08 0.05 电阻值 \pm 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，不能带负载 尺寸A mm 75.5 100.5 125.5 151 176 201 226.5 251.5 276.5 302 327 352 重量(不含配件) g 52 61 70 79 88 97 107 117 127 137 147 157

特性：线性优异 分辨率高于0.01mm 高运行速度 防护等级IP67 说明：外壳 阳极氧化铝 装配 扣压式固定支架 传动装置 不锈钢，可旋转 轴承 回转滑动轴承 电阻元件 导电塑料 电刷组件 贵金属多触电刷，带弹性阻尼 电气连接 3芯无内应力的屏蔽电缆长1.2米长