

KTM拉杆式位移传感器厂家

产品名称	KTM拉杆式位移传感器厂家
公司名称	枣阳市米朗科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:MIRAN 线性度:±0.1%FSmm 型号:KTM
公司地址	湖北省枣阳市南城霍庄村八组（注册地址）
联系电话	18938856030

产品详情

直线位移传感器/电子尺厂家/拉绳位移传感器厂家/直线位移传感器厂家/直线位移传感器技术参数/拉绳尺厂家/磁致伸缩位移传感器生产厂家/磁致尺厂家/磁致伸缩位移传感器生产原理/自动加油器

直线位移传感器原理：电位计原理，所有传感器为绝对位置测量型，用于调节系统（控制系统）和测量系统中，对位移和长度进行直接测量，输出直流电压信号，也可以通过内置或者外置的V/A变送模块讲信号转换成标准的0-5V、0-10V或者4-20mA直流信号，也可以远距离传输控制要求。位移变化：0-100%给定输入工作电压（随位移变化而变化） 微型拉杆导电塑胶膜微型系列，有效行程10mm~300mm，两端均有2mm缓冲行程。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5m/s。备注：产品自配1米线，固定支架专门固定，线板全经电脑修刻，高精度，耐磨损。

产品说明：

- 1、有效行程规格（mm）：10、15、25、50、75、100、125、150、175、200、225、250、275、300；
- 2、机械行程（mm）：有效行程+3mm（每端缓冲1.5mm）
- 3、电阻（K ±10%）：1（10~25mm有效行程）；2（50~mm有效行程）；5.0（75~300mm有效行程）；
- 4、独立线性精度（%）：0.2（10~25mm有效行程）；0.15（50~75mm有效行程）；0.10（100~200mm有效行程）；0.08（225~300mm有效行程）；
- 5、解析度：无限分辨；
- 6、最大工作速度：5m/s；
- 7、使用温度范围：-40~125Co
- 8、尺寸：A=有效行程+43mm

应用范围：KTM是微型拉杆系列，特别适合空间狭小的场合。如：飞机操舵，船舶操舵。制鞋机（前帮机，后帮机）、注塑机的顶针控制、印刷机械、纸品包装机械。