

精密导电塑料直线位移传感器：KTF滑块系列

产品名称	精密导电塑料直线位移传感器：KTF滑块系列
公司名称	上海鸿芬自动化科技有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区亭林镇林宝路39号8幢B19室
联系电话	18221240003

产品详情

KTF滑块系列	mm	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1150	1250	1
电性总行(T.E)	mm	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1155	1255	1
可用电性行程 (A.E)	mm	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1150	1250	1
电阻 ± 20%	k	15.0											
独立线性率	± %	0.05											
机械行程 (M.T)	mm	607	657	707	757	807	857	907	957	1007	1157	1257	1
输出范围		分压器											
解像度		无限											
使用温度范围	C °	-50 + 120											
尺寸(A)	mm	749	799	849	899	949	999	1049	1099	1149	1299	1399	1

KTF系列位移传感器（电子尺）KTF滑块系列位移传感器用来进行大范围的长度和位移测量。KTF行程高达2500毫米，输出线性度小于0.05%（行程大于350毫米），重复精度±0.01mm。滑块系列的特殊机构设计以节省尺寸，保证在狭窄空间内安装。铝制外壳做阳极电泳处理，外观靓丽，耐腐蚀性强。由于内部采用导电塑料，产品可以在流畅运行的基础上输出低噪顺滑信号。在滑块的头部设计有球纹连接，可以减小安装偏差带来的影响。可内置模块，关节轴承，量程0-1250mm，可选模拟量输出：0-5V,0-10V,4-20mA标准信号。利用侧面滑块牵引方式、克服了机身长度的限制，节省安装空间、使用案例：注塑机、大型液压装置设备、木工机械等。

KTF滑块系列	mm	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1150	1250	1350
电性总行程(T.E)	mm	605	655	705	755	805	855	905	955	1005	1155	1255	1355
可用电性行程(A.E)	mm	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1150	1250	1350
电阻 ± 20%	k	15.0											
独立线性率	± %	0.05											
机械行程(M.T)	mm	607	657	707	757	807	857	907	957	1007	1157	1257	1357
输出范围		分压器											
解像度		无限											
使用温度范围	C °	-50 + 120											
尺寸(A)	mm	749	799	849	899	949	999	1049	1099	1149	1299	1399	1499

KTF滑块系列	mm	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350
电性总行程(T.E)	mm	80	105	130	155	180	205	230	255	280	305	355
可用电性行程(A.E)	mm	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350
电阻 ± 20%	k	5.0										
独立线性率	± %	0.05										
机械行程(M.T)	mm	82	107	132	157	182	207	232	257	282	307	357
输出范围		分压器										
解像度		无限										
使用温度范围	C °	-50 + 120										
尺寸(A)	mm	224	249	274	299	324	349	374	399	424	449	499