

位移传感器KTC-1250mm直线位移传感器

产品名称	位移传感器KTC-1250mm直线位移传感器
公司名称	东莞市贝乐机电科技有限公司
价格	260.00/支
规格参数	品牌:Pesnct 型号:KTC 产地:东莞
公司地址	广东省东莞市南城街道寰宇汇金中心9B座1207室
联系电话	13592776496 15322962942

产品详情

KTC拉杆系列直线位移传感器:

通用KTC拉杆系列直线位移传感器用于对位移或者长度进行精确测量。测量行程75mm~1250mm，两端均有4mm返冲行程，线性精度 $\pm 0.03-0.015\%fs$ ，重复精度0.01mm。传感器的结构设计保证安装方便，牢固可靠。外壳进行了阳极处理，外观靓丽，抗腐蚀，内置导电塑料测量单元，无温漂，寿命长，保证运行顺滑。密封防护等级IP67，DIN43650镀银插座，适用范围广信号传输更稳定，拉杆球具有0.5mm自动对中功能，输出稳定，一致性好。允许极限运动为10m/s。产品采用国外进口的专用线性修刻系统，电阻修刻技术不仅可以满足您的线性度要求，而且可以根据客户的要求修刻电阻值的大小。

电刷架结构均采用弹性补偿结构，运行稳定可靠，延长使用寿命。

技术参数：

规格型号：KTC系列

有效行程：75-1250mm

输出信号：电阻5k,电压0-5V/0-10v，电流4-20mA

线性精度： $\pm 0.03-0.015\%fs$

重复精度： $\pm 0.01mm$

分辨率：万分之一

滑刷工作电流： 1uA

致故障时滑刷的最大电流：10mA

允许的最大工作电压：42V

输出电压-输入电压的有效温度系数比：5（典型值）ppm/K

绝缘电阻： 10M

绝缘强度： 100uA

温度范围：-40~120

抗振动指标：频率 5~2000Hz,距离 Amax=0.75mm,重量 amax=20g

抗冲击指标：重量 50g时间 6ms

使用寿命：> 50 × 10⁶次

工作速度：10m/s最大

运行加速度：200(20g)m/s最大

防护等级：IP57/IP65/IP67

*可特殊定制

公司承诺：质量服务承诺：

- 1.质保期一年，终生免费维护。
- 2.在质保期内，除人为因素外，任何因仪器设计、材料或工艺不当引起的缺陷、故障我们免费修理或更换。
- 3.接到用户通知所提供的仪器出现故障后，十分钟内回应。
- 4.保证及时向用户以优惠的价格提供所需的备品备件和易。

注：网上标示的价格均为电子尺的价格（不含税），其它行程电子尺是每一个规格一个价格，量大者可再议。

(厂家供应) 直线位移传感器 行程可以定做
，如需直线的详细产品资料，请联系我们或进入我们的官网查看并下载。