

JX5111-02/HTD-3轴位移变送器

产品名称	JX5111-02/HTD-3轴位移变送器
公司名称	航振普林斯顿仪器仪表制造（昆山）有限公司
价格	600.00/套
规格参数	品牌:princeton 型号:JX5111-02 产地:江苏
公司地址	昆山市周庄镇园区路308号5号楼3层
联系电话	18260222677 15950053961

产品详情

当直线位移或角位移发生变化，拉线伸缩，带动内轴旋转，高精度电位器同轴旋转产生电阻变化，再通过变送器将电阻信号转化成标准的电流或电压信号输出。内轴上装有精密旋力弹簧机构，以0.3KG恢复力作用于拉线上，保证拉线始终处于拉直状态。

HTD-3三线制位移变送器主要特点：

安装方便

测量精度高

零点满量程可调

高强度拉线，抗污染能力强

主要技术参数：

Z大量程：0~2000mm

测量精度：小量程:0.2%FS

拉线拉力： 0.3KG

拉线材质：316L不锈钢

拉线线径： 0.5mm（多股绞线）

输出方式：0~10V

4~20mA

0~1K

输出负载阻抗： > 5000 （电压输出方式）

< 1000 （电流输出方式）

工作电压：DC24V

绝缘阻抗：100VDC时,100M 以上

重复性误差： $\pm 0.15\%FS$

适用温度： $-25\sim 80$

密封等级：IP65