

斯巴拓SBT732高精度撞击力称重传感器自由落体

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 斯巴拓SBT732高精度撞击力称重传感器自由落体 |
| 公司名称 | 广州市斯巴拓电子科技有限公司 |
| 价格 | 600.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:斯巴拓 型号:SBT732 产地:中国 |
| 公司地址 | 广州市南沙区大岗镇豪岗大道148号创科产业园A座2楼 |
| 联系电话 | 86-020-82019036 18620901773 |

产品详情

(1) 温度的影响：对结构尺寸影响：使部分零件几何尺寸发生变化，产生附加电容。故在制造时，一般选用温度系数小、几何尺寸稳定的材料。对介电常数的影响。(2) 漏电阻的影响：一般的绝缘电阻将被看作是对电容式传感器的一个旁路，被称为漏电阻，与传感器容抗接近时，将是系统总的灵敏度下降。因此应选取绝缘性能的材料做两极板间支架。采用高的激励电源频率。(3) 边缘效应：极板的边缘附近电场分布不均匀，从而使电容的计算十分复杂，产生误差。因此，首先应增大电容器的初始电容量，此外，还可以装等位环。(4)

寄生参数的影响：可以缩短传感器到测量线路前置级的距离，或用驱动电缆法和整体屏蔽法