

合肥地磅接线盒 合肥匹克称量度高 电子地磅接线盒

产品名称	合肥地磅接线盒 合肥匹克称量度高 电子地磅接线盒
公司名称	合肥匹克衡器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市包河区四川路水晶公馆7栋
联系电话	13966669947 13966669947

产品详情

地磅传感器故障怎么判断

1、地磅传感器松动时，电子地磅接线盒，用手可以转动，此时传感器受力很小或不受力，导致空台面零点不稳定、称量数据不准确。如果调整传感器高度采用螺旋升降结构，先用钩扳手将传感器底座的备母松开，再用钩扳手紧固传感器，后将备母锁紧，以免再次松动。

2、地磅传感器压头的槽过深时，将影响传感器灵敏度，称量时，货车停稳后，仪表显示数据缓慢。解决方法是，用千斤顶将称重梁顶起，用垫片垫在传感器与上压头之间。方案是更换合适的传感器压头。

传感器灵敏度的选择

通常，在传感器的线性范围内，希望传感器的灵敏度越高越好。因为只有灵敏度高时，与被测量变化对应的输出信号的值才比较大，有利于信号处理。但要注意的是，合肥地磅接线盒，传感器的灵敏度高，与被测量无关的外界噪声也容易混入，也会被放大系统放大，影响测量精度。因此，要求传感器本身应具有较高的信噪比，尽量减少从外界引入的厂扰信号。传感器的灵敏度是有方向性的。当被测量是单向量，而且对其方向性要求较高，则应选择其它方向灵敏度小的传感器;如果被测量是多维向量，则要求传感器的交叉灵敏度越小越好。

称重传感器采用金属电阻应变片组成测量桥路，

利用金属电阻丝在张力作用下伸长变细，电阻增加的原理，即金属电阻随所受应变而变化的效应而制成的（应变，地磅接线盒多少钱，就是尺寸的变化）。金属电阻具有阻碍电流流动的性质，即具有电阻（ R ），其阻值依金属的种类而异。同一种金属丝，一般来讲，越是细长，其电阻值就越大。当金属电阻丝受外力作用而伸缩时，其电阻值就会在某一范围内增减。因此，将金属丝（或膜）紧贴在被测物体上，而且这种丝或膜又很细或很薄，粘贴又十分完善，那么，地磅接线盒厂家，当被测物体受外力而伸缩时，金属电阻丝（膜）也会按比例伸缩，其阻值也会相应变化。称重传感器就是将金属电阻应变片粘贴在金属称重梁上进行测量重量信号的。

合肥地磅接线盒-合肥匹克称量度高-

电子地磅接线盒由合肥匹克衡器有限公司提供。合肥匹克衡器有限公司实力不俗，信誉可靠，在安徽合肥的行业专用设备等行业积累了大批忠诚的客户。合肥匹克带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！