选择神力传感器 S40A传感器价格 宁波S40A传感器

产品名称	选择神力传感器 S40A传感器价格 宁波S40A传感器
公司名称	杭州神力传感器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	余杭区良渚街道勾庄建设银行大院内
联系电话	13003610672 13003610672

产品详情

称重传感器

传感器结构图

定比例转换成可计量的输出信号。考虑到不同使用地点的重力加速度和空气浮力对转换的影响，称重传感器的性能指标主要有线性误差、滞后误差、重复性误差、蠕变、零点温度特性和灵敏度温度特性等。在各种衡器和质量计量系统中，通常用综合误差带来综合控制传感器准确度，并将综合误差带与衡器误差带(图1)联系起来，以便选用对应于某一准确度衡器的称重传感器。国际法制计量组织(OIML)规定，传感器的误差带δ占衡器误差带Δ的70%，称重传感器的线性误差、滞后误差以及在规定温度范围内由于温度对灵敏度的影响所引起的误差等的总和不能超过误差带δ。这就允许制造厂对构成计量总误差的各个分量进行调整，从而获得期望的准确度[1]。

RTN传感器

RTN传感器特点

一高度低

-大量程; 1t... 470t

-符合OIML和NTEP贸易秤认证

-不锈钢

-保护等级IP68

-输出信号高达2.85mVN

-输入电阻 4350 Q

-防爆信号符合ATEX认证(可选)

称重传感器虽然有一定的过载能力，但在称重系统安装过程中，仍应防止传感器的超载。要注意的是，S40A传感器价格，即使是短时间的超载，也可能会造成传感器损坏。在安装过程中，若确有必要，可先用一个和传感器等高度的垫块代替传感器，S40A传感器公司，到后，再把传感器换上。在正常工作时，传感器一般均应设置过载保护的机械结构件。

精度的选择

精度是传感器的一个重要的性能指标，S40A传感器批发，它是关系到整个测量系统测量精度的一个重要环节。传感器的精度越高，其价格越昂贵，因此，传感器的精度只要满足整个测量系统的精度要求就可以，宁波S40A传感器，不必选得过高。这样就可以在满足同一测量目的的诸多传感器中选择比较便宜和简单的传感器。如果测量目的是定性分析的，选用重复精度高的传感器即可，不宜选用量值精度高的；如果是为了定量分析，必须获得的测量值，就选用精度等级能满足要求的传感器称重传感器。

精度选择满足下列两个条件：

1.满足仪表输入的要求。传感器的输出信号必须大于或等于仪表要求的输入信号。

2.满足整台电子秤精度的要求。一台电子秤主要是由秤体、传感器、仪表三部分组成，在对传感器精度选择的时候，应使传感器的精度略高于理论计算值。

选择神力传感器(图)-S40A传感器价格-宁波S40A传感器由杭州神力传感器有限公司提供。杭州神力传感器有限公司是从事“称重传感器,压力传感器,称重配件,称重模块”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：金经理。