

校验压力变送器生产厂家 北京京达汇星科技 压力变送器生产厂家

产品名称	校验压力变送器生产厂家 北京京达汇星科技 压力变送器生产厂家
公司名称	北京京达汇星科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市大兴区金苑路甲15号6幢6层A611室
联系电话	15712862122 15712862122

产品详情

压力变送器介绍

测量适用于多大压力值?

答:首先需要了解的是对应系统中所需要的大压力值。那么所需要选配的压力传感器压力范围值应该达到系统所需压力值的1.5倍。这些额外的压力范围是由于许多的系统, kyb压力变送器生产厂家, 特别是水压和过程控制, 存在压力尖峰或者连续的脉冲。这些尖峰可能会达到压力的五至十倍, 有可能造成传感器的损坏。连续的高压脉冲, 接近或者超过传感器的额定压力, 压力变送器生产厂家, 也会缩短传感器的寿命。所以仅仅提高传感器额定压力并不是万全之策, 因为这会牺牲传感器的分辨率。也可以使用缓冲器来减弱尖峰, 但是这也仅仅是一个折中方案, 因为这会降低传感器的响应速度。

压力传感器的正确使用方法介绍

压力传感器使用过程中应注意考虑下列情况:

- 1、防止变送器与腐蚀性或过热的介质接触;
- 2、防止渣滓在导管内沉积;
- 3、测量液体压力时, 取压口应开在流程管道侧面, 以避免沉淀积渣;

4、测量气体压力时，取压口应开在流程管道顶端，并且变送器也应安装在流程管道上部，以便积累的液体容易注入流程管道中；5、导压管应安装在温度波动小的地方；

6、测量蒸汽或其它高温介质时，需接加缓冲管（盘管）等冷凝器，eh压力变送器生产厂家，不应使变送器的工作温度超过极限；

7、冬季发生冰冻时，安装在室外的变送器必需采取防冻措施，避免引压口内的液体因结冰体积膨胀，导致传感器损坏；

8、测量液体压力时，校验压力变送器生产厂家，变送器的安装位置应避免液体的冲击（水锤现象），以免传感器过压损坏；

9、接线时，将电缆穿过防水接头（附件）或绕性管并拧紧密封螺帽，以防雨水等通过电缆渗漏进变送器壳体内。

想要了解更多压力变送器的相关信息，欢迎拨打图片上的热线电话！

压力变送器介绍

以下是北京京达汇星科技有限公司为您一起分享的内容，北京中亨科技有限公司专业生产压力变送器，欢迎新老客户莅临。

压力变送器是工业实践中较为常用的一种传感器，其广泛应压力变送器（图1）用于各种工业自控环境，涉及水利水电、铁路交通、智能建筑、生产自控、航空航天、石化、油井、电力、船舶、机床、管道等众多行业。

压力变送器有电动式和气动式两大类。电动式的统一输出信号为0~10mA、4~20mA或1~5V等直流电信号。气动式的统一输出信号为20~100Pa的气体压力。

压力变送器按不同的转换原理可分为力(力矩)平衡式、电容式、电感式、应变式和频率式等。

校验压力变送器生产厂家-北京京达汇星科技-压力变送器生产厂家由北京京达汇星科技有限公司提供。校验压力变送器生产厂家-北京京达汇星科技-压力变送器生产厂家是北京京达汇星科技有限公司（www.jdhstar.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：吕经理。