

北京昆仑海岸 微差压压力变送器生产厂

产品名称	北京昆仑海岸 微差压压力变送器生产厂
公司名称	北京昆仑海岸传感技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区上地信息路1号1-1号楼A栋8层
联系电话	15601018688 15601018688

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：北京昆仑海岸科技股份有限公司

微差压传感器的智能特点

以下是昆仑海岸为您一起分享的内容，昆仑海岸生产微差压传感器，防爆型微差压压力变送器生产厂，欢迎新老客户莅临。

是国外先进技术和设备生产的新型变送器，关键原材料，微差压压力变送器生产厂，元器件和零部件均源自进口，整机经过严格组装和测试。具有设计原理先进、品种规格齐全、安装使用简便等特点。具体来说，微

差压传感器具有以下智能特点:

- 1、数字精度: $\pm 0.05\%$ 模拟精度: $\pm 0.75\%$ $\pm 0.1\%$ F.S全性能: $\pm 0.25\%$ F.S
- 2、超级的测量性能，用于压力、差压、液位、流量测量
- 3、量程比:100:1
- 4、稳定性:0.25%60个月

5、测量速率:0.2S

6、小型化(2.4kg)全不锈钢法兰，易于安装

7、过程连接与其它产品兼容，实现测量

8、世界上采用H合金护套的传感器(技术)，实现了优良的冷、热稳定性

9、采用16位计算机的智能变送器

10、标准4-20mA，单晶硅微差压压力变送器生产厂，带有基于HART协议的数字信号，远程操控，支持向现场总线与基于现场控制的技术的升级。

压力变送器跟差压变送器有什么区别?

压力变送器是将实践的压力值转换成规范的电信号(如：0-10VDC)输出，而差压变送器是比拟两个压力值之间的压力差，将这个差值转换成规范信号输出(实践就是做减法，然后输出差)。差压变送器有两个接口，主要测两个口之间的差压，压力变送器就一个接口，测表压或压力。应提供的参数：量程 综合精度 输出电压 供电电压 工作温度 螺纹衔接 信号引出接口等

想要了解更多昆仑海岸的相关信息，欢迎拨打图片上的热线电话！

压力变送器与差压变送器的主要区别是什么？

差压变送器测量的是两个（容器内）气体或液体的压强差值 是一个相对量。

压力变送器测量的是单个（容器内）气体或液体的压强的大小 是个量。

从使用来看，差压的有两个输入管口分别用于引入两个待测样品从而得到它们的压差；压力的只有一个管口。

差压变送器的基本原理是、将一个空间用敏感元件（多用膜盒）分割成两个腔室，分别向两个腔室引入压力时，精巧型微差压压力变送器生产厂，传感器在两方压力共同作用下产生位移（或位移的趋势），这个位移量和两个腔室压力差（差压）成正比，将这种位移转换成可以反映差压大小的标准信号输出。

想要了解更多微差压传感器的相关内容，请及时关注昆仑海岸网站。

北京昆仑海岸-微差压压力变送器生产厂由北京昆仑海岸科技股份有限公司提供。北京昆仑海岸-微差压压力变送器生产厂是北京昆仑海岸科技股份有限公司今年新升级推出的，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：销售部。

