

精巧型智能微差压变送器 昆仑海岸传感技术

产品名称	精巧型智能微差压变送器 昆仑海岸传感技术
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

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，精巧型智能微差压变送器哪家好，分别向两个腔室引入压力时，精巧型智能微差压变送器报价，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，七台河精巧型智能微差压变送器，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。

微差压传感器——故障维护

微差压传感器在使用过程中难免出现各种各样的故障，其影响因素众多，精巧型智能微差压变送器多少钱，例如微差压传感器内隔片与传感原件间存在灌注液漏，零点和量程偏移、输出不稳定等都会导致微差压传感器精度下降甚至发生损坏；天气因素也会对变送器造成影响，如雷击会损坏变送器膜盒的电路、导致无法通讯；潮湿的环境会损坏线路；变送器量程选择不合理会造成感压元件不可逆的变形。

微差压传感器主要用途

昆仑海岸生产、销售微差压传感器，我们为您分析该产品的以下信息。

适用于无腐蚀性干燥气体微小量程的差压的测量。

主要技术参数：1、输出形式：4mA ~ 20mA2、供电电源：DC 24V (12V ~ 32V) 3、量程范围：0kPa ~ 200kPa (传感器量程 125Pa) 4、准确度等级：1.0级5、介质温度：-10 ~ 60 6、环境温度：0 ~ 50 7、响应时间：50ms8、负载能力(DC 24V)：电流型 500 9、可重复性： $\pm 0.2\%F \cdot S$ 10、年长期稳定性： $\pm 0.2\%F \cdot S$ 11、非线性： $\pm 0.2\%F \cdot S$ 12、热零点每度温度漂： $\pm 0.04\%F \cdot S$ 13、过载压力：2倍量程14、电气连接：电缆连接15、过程连接：8倒刺/及其它16、测量介质：无腐蚀性干燥气体17、壳体材料：ABS18、防护等级：IP5419、产品重量：约 300g外形及尺寸：扩散硅微差压型压力变送器外形 (JYB-DW-**) 注意：请按产品标识正、负压方向正确操作扩散硅微差压型压力变送器尺

精巧型智能微差压变送器报价-

昆仑海岸传感技术由北京昆仑海岸科技股份有限公司提供。北京昆仑海岸科技股份有限公司是北京海淀区,传感器的见证者,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在北京昆仑海岸领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创北京昆仑海岸更加美好的未来。