

厂家供应智能压力变送器 南力，进口压力变送器

产品名称	厂家供应智能压力变送器 南力，进口压力变送器
公司名称	东莞市南力测控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市中堂镇东泊工业区海硕工业园A栋厂房3楼
联系电话	13925838806 13925838806

产品详情

压力变送器作为一种能够在日常生产生活中发挥重要效果的产品，其作业原理有很多种，为了让伙伴们对此有更为深入的掌握，下面东莞市南力测控设备有限公司来给大家介绍一下吧。

当压力直接效果在丈量膜片的表面后，压力变送器就会使得使膜片开端发作一些比较细小的形变，而丈量膜片上的原有的一些高精度电路就会将这个细小的形变逐步的给变换成为与压力成正比的高度线性和与鼓励电压也成正比的电压信号，当这个电压形成后，其就会对整个的压力变送器产生一种动力，推动它作业。

在实践的运用中，由于丈量膜片是使用的集成电路，因此其内部包含线性及温度补偿电路，所以能够做到高精度和高稳定性，这也使得其在整个丈量东西中发挥着重要的效果和价值，一起电阻应变片是压力变送器的电信号的灵敏器材，它是压阻式应变变送器的首要组成部分之一。

东莞市南力测控设备有限公司本着科技立业、持续发展的原则，东莞市南力测控设备有限公司立足压力、测力传感器行业并不断向传感器、压力变送器领域的深度和广度进军，不断推出性价比高的中高层压力、测力传感器等。

任何情况下不要使差压变送器的膜盒单向受压即可，如果阀门是关闭，则使用时，厂家供应智能压力变

送器，应该非常小心地并缓慢地打开阀门，以免被检测介质直接冲击传感器膜片，从而损坏变送器膜片，管道中必须保持管道的清洁。

变送器与散热管出，切勿漏气，安装时应考虑油罐或其它的取压开孔尽量可能放低，以消除温度变化而造成的误差，必要时引入温度补偿；当油罐罐体水平面不等的情况下，如上小下大，要考虑补偿措施，如二次表可以选用森菱仪表液位容量调节仪。

东莞市南力测控设备有限公司一直从事生产各类变送器，动态扭矩传感器，多年行业经验，压力变送器精度高，智能压力变送器加工，响应快，寿命长，操作方便，免维护，智能压力变送器定制，我们不仅提供产品，更提供解决方案。

压力变送器的信号输出类型，可以是0-10V，0-5V，智能压力变送器公司，4-20ma，（模拟量）RS485，RS232（通讯）等，要根据对应的信号范围选择对应的模拟量模块或者通讯模块，选择PLC的时候也要注意是否支持对应的扩展模块。

按照提供的传感器型号，传感器输出是4-20ma的，可以选用FX3U-4AD(4通道模拟量输入)模块，你的传感器量程是0-1.0Mpa，那么满量程1.0Mpa就是对应20ma，没有压力时是4ma。

东莞市南力测控设备有限公司是集自主研发、生产、销售为一体的技术企业，公司本着科技立业、持续发展的原则，东莞市南力测控设备有限公司立足压力、测力传感器行业并不断向传感器、变送器领域的深度和广度进军，不断推出性价比高的中高型压力、测力传感器等。

厂家供应智能压力变送器-南力，进口压力变送器由东莞市南力测控设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。东莞市南力测控设备有限公司（www.gdnlensor.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为传感器较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!