

河北防爆差压压力变送器

产品名称	河北防爆差压压力变送器
公司名称	天津润达中科仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津市西青区华鼎智地
联系电话	15922247994

产品详情

TRD3351系列差压压力变送器

I 产品概述：

TRD3351智能差压压力变送器引进国外技术和设备，结合单片机技术和传感器数字转换技术精心设计，整机经过严格组装和调试而制造出的you质变送器，该机在外观及性能上已达到水平。可广泛地应用于石油、化工、钢铁、电力、轻工、环保等领域，实现对各种压力、流量、液位等工业过程的测量，能够适用于各种恶劣危险环境及腐蚀性介质。

I 产品特点：

- u 性能可靠、稳定、高精度和智能化；
- u 采用数字信号处理技术，使其具有you良的抗干扰能力和零点稳定性；
- u 具备零点自动稳定跟踪能力和温度自动补偿能力；
- u 强大的界面功能无需手操器也能保证了良好的交互性；
- u 按键操作可调基本参数设置，方便现场调试，可接RS485模块，HART模块。

I 技术参数：

测量介质：液体、气体和蒸汽 测量范围：0~0.3kPa~40MPa

测量精度：0.1%、0.2% 量程比：15：1（智能型）

供电电源：12~45VDC 24V DC（常规） 输出信号：4~20mA DC

指示表：数字显示表头 稳定性：12个月内不超过大量程的基本误差绝对值

温度范围：环境温度：-40 ~ +85 ， -20 ~ +65 （带指示表）

测量介质温度：-40 ~ +120 贮藏温度：-40 ~ +105

温度影响：对于DP、GP型变送器，总误差 < 0.03% URL/10

静压影响：DP类 $\pm 0.25\%$ URL/10MPa，在管道压力下可修正，

HP类 $\pm 0.2\%$, URL/32MPa 可修正

电源影响：小于0.005%输出量程/伏

电磁干扰/射频干扰影响：20 ~ 1000MHZ，场强达至30V/m时输出漂移小于 0.01%量程

振动影响：在任意轴向上，200HZ下为0.05% URL/g

安装位置影响：零点漂移至多为0.24kPa，液位膜片水平安装时，零点漂移至多1.25KPa，

加上伸出部分的伸长长度，且零点漂移都可修正，对量程无影响。

负载影响：在供电范围内，没有负载影响。

物理性能：重量：为3.9kg（标准配置不带安装附件）高度：190mm

电缆穿线孔：M20 \times 1.5 引压连接：引压孔NPT1/4锥管内螺纹
单法兰差压变送器

隔离膜片：316L、哈氏C-276或蒙乃尔可选；还可按用户要求特殊加工

排气/排液阀：316L、哈氏C-276或蒙乃尔可选

传感器连接O型环：丁晴橡胶、氟橡胶、聚四氟、金属密封圈等

电子壳体及涂层：低铜铝合金、阳极氧化、喷涂聚氨酯

传感器灌充液：硅油、氟油

表盖及显示盒：10mm钢化防爆玻璃、丁晴橡胶密封

总体防护性能符合：IP67

防爆认证:本安防爆等级：Exia CT6 隔爆防爆等级：Exd CT6

远传法兰液位变送器

注意：因仪表属于特殊商品，工况不一样，仪表配置也不一样，本网站商品标注价格仅作为参考价格，购买前请务必与客服或者技术人员沟通参数细节，谢谢