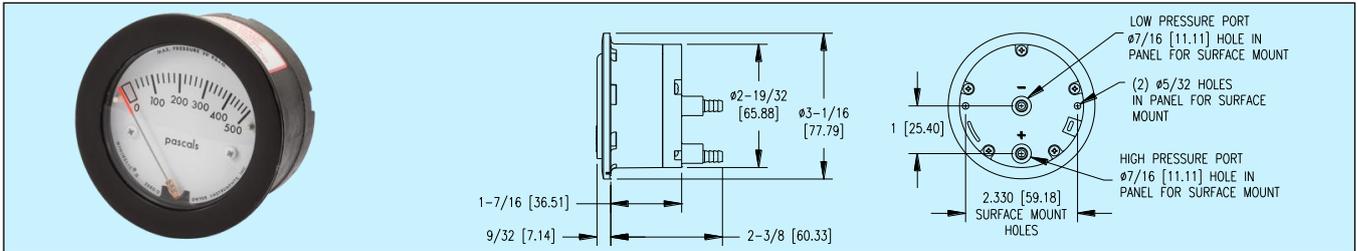


A5000 小型微压差表 NEW

TEREN



应用和特点

- 可测量风扇和鼓风机的压力、过滤器阻力、炉体通风、孔板、医疗、药机、生物安全柜和洁净操作台等设备上的压差指示
- 体积小，尤其适合小型设备应用
- 久经考验磁链接结构，变焦透镜面板易读数
- 玻纤 ABS 外壳，低成本，±5%FS 精度，长期可靠
- 66.8mm 开孔面板安装，标准压力连接，适合于 4.8mm 内径管道的宝塔接口
- 安全操作压力可达 2bar，通过膜片与泄压膜连接形成过压保护装置，意外过压不会造成损坏

技术指标

应用介质：空气及兼容气体

外壳：玻纤尼龙壳体；聚碳酸酯透镜面板

精度：±5%FS@21°C

压力范围：任一压力接口，持续 2 bar

温度范围：-7~50°C

尺寸：表盘直径 52.4 mm

安装方位：垂直

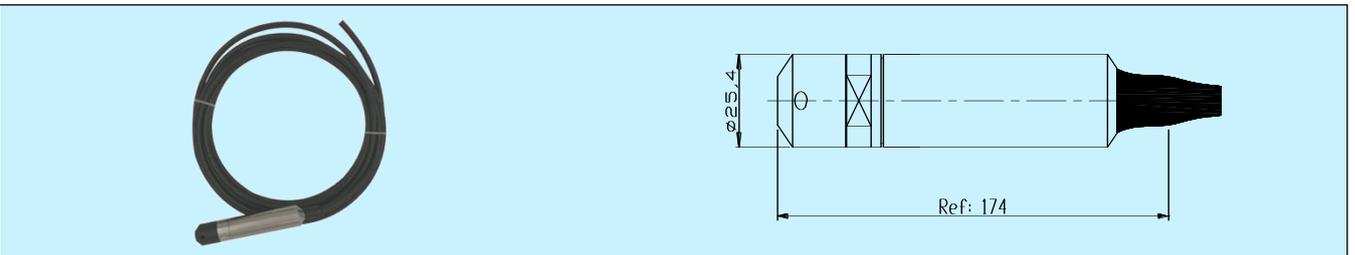
压力连接：宝塔接口，适于 4.8mm 内径管道

重量：170g

选型表

型号	量程 Inch W.C.	型号	量程 PSI	型号	量程 mm W.C.
A5000-0	0-0.5	A5205	0-5	A5000-25MM	0-25
A5001	0-1.0	A5210	0-10	A5000-50MM	0-50
A5002	0-2.0	A5215	0-15	A5000-100MM	0-100
A5003	0-3.0	A5230	0-30	型号	量程 Pa
A5005	0-5.0			A5000-125Pa	0-125
A5010	0-10			A5000-250Pa	0-250
A5020	0-20			A5000-500Pa	0-500
A5040	0-40			型号	量程 KPa
A5060	0-60			A5000-1KPa	0-1
A5100	0-100			A5000-3KPa	0-3

LT(标准型)/ LTEX(防爆型)投入式压力液位变送器 NEW



应用和特点

- 基于液体静压与高度成比例的原理，测量液位压力
- 用于变频供水、工业过程控制、水利、环保、化工等领域的液位测量控制
- 全不锈钢、一体结构，防堵、防冲击、多重防水密封设计，安装使用方便
- 内置精密电路，高精度、高稳定性、高可靠性
- 通气防水导线，内部防结露设计
- LTEX 防爆型产品针对壳体和结构的材料、强度及隔爆面形式、间隙、宽度、粗糙度进行强化和精密化，严格工艺和装配处理，按 GB3836.1/GB3836.2 的要求制造成隔爆型，防爆标志：Ex d IIC T6 Gb，适用于 II A、II B、II C 类，T1-T6 组可燃性气体、蒸气与空气混合形成的爆炸性混合物的 1 区、2 区危险场所

技术指标

电源：9~36VDC

量程：见选型表

输出：4~20mA(二线)

精度：±0.5%FS(BFSL)

过载压力：200%FS

负载：≤(U-9)/0.02 Ω，U 为供电电压

响应时间：≤50ms

工作温度：-20~60°C

储存温度：-40~85°C，≤95%RH

长期稳定性：±0.1%FS/年

温度漂移：±0.05%FS/°C

外壳材质：304 不锈钢

膜片材质：316L 不锈钢

外壳防护：IP68

认证：CE，Ex d IIC T6 Gb (LTEX 防爆型)

选型表

型号	LT LTEX			标准型液位变送器 防爆型液位变送器
量程		xx		1~50m H2O 水高
电缆			Cxx	电缆长度，米

常用量程：1,2,3,4,5,6,8,10,12,15m H₂O

常用线缆：3,4,5,6,7,8,10,12,14,16m

常用型号：LT/LTEX03C05, LT/LTEX05C06, LT/LTEX 10C12