

- 产品特点:

-

- 便于壁式安装、DIN 滑轨或面板安装
- 2 个压力测量单位(帕和水柱)
- 电位计零点及量程可调
- ¼” 铜接头
- LED 状态指示器
- 专为关键环境和监管环境设计
- 欧式可分离连接器
- 可溯源的美国国家标准研究所(NIST)标定证书 (包含证书)

量程(双向)	±60 (以 P 为单位) ±0.25 (以水柱为单位)	
	超压	
	耐压	1.0 bar
	破裂压力	1.7 bar
	静压	1.7 bar
	压力类型	差压、标称压力、真空度、 复合压力
	精度(端点, 包含线性、迟滞型和可重复性影响)	0.4 %量程
	长期稳定性	≤0.5 %量程/年
	响应时间(10 ... 90 %)	250 毫秒
	加热时间	15 秒
	补偿温度范围	+2 ... +54 ° C (+35.6 ... +129.2 ° F)
	温度系数	±0.54%/10 K

	<p>安装位置 误差(零点可调整)</p> <p>调整(在前端调整) 零点 量程</p>	<p>(参考温度 20 ° C (68 ° F))</p> <p>≤1 %/g (以垂直位置校准为标准)</p> <p>±5 % 量程 ±3 % 量程</p>
工作环境		
	<p>工作温度 贮藏温度</p> <p>电磁兼容性</p>	<p>-18 ... +70 ° C (-0.4 ... +158 ° F)</p> <p>-40 ... +82 ° C (-40 ... +179.6 ° F)</p> <p>EN 61326-1, 基本抗干扰性测试要求</p>
输入与输出		
	<p>测量连接 输出信号 2 线 3 线</p> <p>工作电压 2 线输出 4 ... 20 mA 3 线输出 0 ... 5 VDC 3 线输出 0 ... 10 VDC</p>	<p>1/4"倒钩式接头</p> <p>4 ... 20 mA 0 ... 5 VDC (用户可选 0 ... 10 VDC)</p> <p>12 ... 36 VDC 11.5 ... 36 VDC 14 ... 36 VDC 或 24 VAC</p>
	<p>最大回路电阻 4 ... 20 mA 时</p> <p>供电电流 可光学测量诊断 电气连接</p>	<p>≤ (供电电压 - 12V) / 0.022 A</p> <p>最大 20 mA 4 ... 20 mA 输出信号</p> <p>LED 可视指示器 欧式可插拔接线端子 可使用 12...26 AWG 导线 (0.13 至 3.31 mm²)</p>

其它指标		
	媒质(被测气体)	洁净干燥空气、非导电性、非腐蚀性气体
	材质	
	测量连接 传感器元件	铜 硅、铝、玻璃
	箱体	NEMA 1 型阻燃 ABS 1(符合 UL94-5VA 规范要求)
	安装 外壳防护等级 重量	壁式安装用螺纹紧固件 或 DIN 滑轨型号 EN50022 IP40 0.07 公斤