



采用美国专有加工技术制造的圆膜片。

用于表压测量。

传感器测量不受安装力矩的影响。

长期在线测量，稳定性能优良。

用于各种动静态气、液体介质的测量。

项 目	技 术 指 标			单 位
量 程 规 格	0~1、2、3、5、10、15、20、30、50、60……200			MPa
灵 敏 度	2.0±0.5			mV/V
零 点 漂 移	0.2	0.3	0.5	%F·S/4h
零 温 度 影 响	0.2	0.3	0.5	%F·S/10℃
灵 敏 度 温 度 影 响	0.2	0.3	0.5	%F·S/10℃
输 入 、 输 出 阻 抗	350或1000			Ω
工 作 电 压	≤12 (350Ω)、≤24 (1000Ω)			VDC
工 作 温 度	-40~+85 (常温型) -40~+250 (中温SM24Y01H型)			
绝 缘 电 阻	2000			MΩ
允 许 过 载	150			%F·S
接 线 方 式	接插件或屏蔽电缆 1.输出(+)黄线 2.输出(-)白线 3.供电(-)蓝线 4.供电(+)红线			