



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 | | | |