

0186 / 0187

隔膜/活塞式压力开关，最高电压可达250V
 不锈钢壳体

- 不锈钢壳体 (1. 4305/AISI 303)
- 带银质触点的可切换式压力开关
- 安全耐压可达300/600bar¹⁾
 (EPDM-TW和硅橡胶隔膜仅能达到35bar²⁾)
- 滞环在工厂可调节

| 最大压力/bar | 压力调节范围/bar | 室温下公差值/bar | 外螺纹 | 订货号 |
|----------|------------|------------|-----|-----|
|----------|------------|------------|-----|-----|

0186 带插片的隔膜式压力开关

| 300 ¹⁾²⁾ | 0.5 - 5 | ± 0.3 | G1/4 | 0186 - 457 03 - X - 003 |
|---------------------|----------|-------------|------|-------------------------|
| | 1 - 10 | ± 0.5 | | 0186 - 458 03 - X - 006 |
| | 10 - 50 | ± 3.0 | | 0186 - 459 03 - X - 009 |
| | 10 - 100 | ± 3.0 - 5.0 | | 0186 - 461 03 - X - 012 |

0187 带插片的活塞式压力开关

| 600 ¹⁾ | 50 - 200 | ± 5.0 | G1/4 | 0187 - 460 03 - X - 003 |
|-------------------|----------|-------|------|-------------------------|
|-------------------|----------|-------|------|-------------------------|

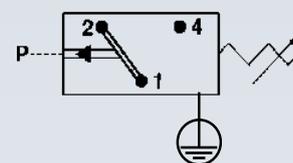
密封材料-应用领域

| | | |
|-----------------------|-------------------------------------------|---|
| NBR | 液压/机械油, 热油, 空气, 氮气等。 | 1 |
| EPDM | 刹车油, 氢气, 氧气, 乙炔等。 | 2 |
| EPDM-TW ³⁾ | 饮用水 (p _{max} ≤ 35 bar) | 5 |
| FKM | 液压油 (HFA, HFB, HFD) 汽油等。 | 3 |
| 硅 | 水, 食物产品, 空气等。 (p _{max} ≤ 35 bar) | 8 |
| HNBR | 液压/机械油, 酯基生物油 | 9 |

关于密封材料的温度范围及应用须知请参见53页说明。

订货号: **018X - XXX 03 - X - XXX**

M.4
hex 27



¹⁾ 静态压力值。动态压力值降低30-50%。数值参考压力开关中的液压/气动元件。

²⁾ 压力开关的安全耐压最高可达600bar。而EPDM-TW及硅橡胶隔膜的开关，最高安全耐压仅能达到35bar。

³⁾ 可供应