

0196 / 0197

带不锈钢壳体的隔膜/活塞式压力开关，最高电压可达24V

- 不锈钢壳体 (1.4305 / AISI 303)
- 匹配可切换金质触点
- 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
----------	------------	------------	-----	-----

0196 带插片的隔膜式压力开关

300 ¹⁾²⁾	0.5 - 5	± 0.3	G1/4	0196 - 457 03 - X - 003
	1 - 10	± 0.5		0196 - 458 03 - X - 006
	10 - 50	± 3.0		0196 - 459 03 - X - 009
	10 - 100	± 3.0 - 5.0		0196 - 461 03 - X - 012

0197 带插片的活塞式压力开关

600 ¹⁾	50 - 200	± 5.0	G1/4	0197 - 460 03 - X - 003
-------------------	----------	-------	------	-------------------------

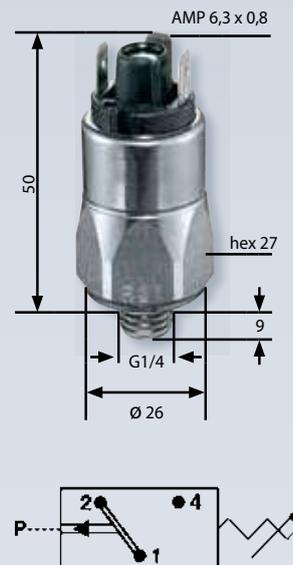
密封材料-应用领域

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: **019X - XXX 03 - X - XXX**

M.4
hex 27



M

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

