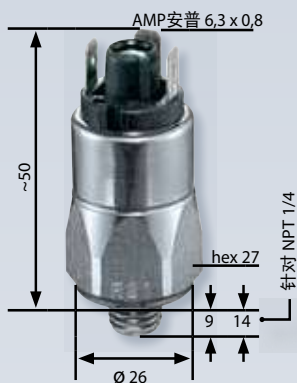


0170 / 0171

隔膜/活塞式压力开关，最高电压可达42V

- 镀锌钢(不含六价铬)
- 带银质触点的可切换式压力开关
- 安全耐压可达100/300/600 bar¹⁾
- 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
----------	------------	------------	-----	-----

0170 带插片的隔膜式压力开关

100 ¹⁾	0.3 - 1.5	± 0.2	G1/4	0170 - 457 03 - X - 003
			M10x1锥形	0170 - 457 01 - X - 001
			M12x1.5 圆柱	0170 - 457 02 - X - 002
			NPT1/8	0170 - 457 04 - X - 318
			NPT1/4	0170 - 457 09 - X - 314
			7/16-20 UNF	0170 - 457 20 - X - 301
			9/16-18 UNF	0170 - 457 21 - X - 302
			G1/4	0170 - 458 03 - X - 042
			M10x1 锥形	0170 - 458 01 - X - 040
			M12x1.5圆柱	0170 - 458 02 - X - 041
			NPT1/8	0170 - 458 04 - X - 343
			NPT1/4	0170 - 458 09 - X - 340
300 ¹⁾	10 - 50	± 0.5	7/16-20 UNF	0170 - 458 20 - X - 341
			9/16-18 UNF	0170 - 458 21 - X - 342
			G1/4	0170 - 459 03 - X - 009
			M10x1 锥形	0170 - 459 01 - X - 007
			M12x1.5圆柱	0170 - 459 02 - X - 008
			NPT1/8	0170 - 459 04 - X - 320
	10 - 50	± 3.0	NPT1/4	0170 - 459 09 - X - 316
			7/16-20 UNF	0170 - 459 20 - X - 305
			9/16-18 UNF	0170 - 459 21 - X - 306
			G1/4	0170 - 461 03 - X - 012
			M10x1 锥形	0170 - 461 01 - X - 010
			M12x1.5 圆柱	0170 - 461 02 - X - 011
	10 - 100	± 3.0 - 5.0	NPT1/8	0170 - 461 04 - X - 321
			NPT1/4	0170 - 461 09 - X - 317
			7/16-20 UNF	0170 - 461 20 - X - 307
			9/16-18 UNF	0170 - 461 21 - X - 308

0171 带插片的活塞式压力开关

600 ¹⁾	50 - 200	± 5.0	G1/4	0171 - 460 03 - X - 003
			M10x1 锥形	0171 - 460 01 - X - 001
			M12x1.5圆柱	0171 - 460 02 - X - 002
			NPT1/8	0171 - 460 04 - X - 304
			NPT1/4	0171 - 460 09 - X - 303
			7/16-20 UNF	0171 - 460 20 - X - 301
			9/16-18 UNF	0171 - 460 21 - X - 302

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
FKM	液压油 (HFA, HFB, HFD) 汽油等。	3
HNBR ²⁾	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: **017X - XXX XX - X - XXX**

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⁾ HNBR隔膜无法在0.3-1.5bar的压力范围使用。