

# PRESSURE WK P5

可调压力开关

## 技术资料

本体材料: 正方形 40x40mm 阳极化铝  
 安装位置: 任何位置 (通过1/4" BSPF螺纹接口 或者 Cetop 标准法兰)

最大尺寸 (L = 最大宽度, H = 最大高度):

- P51 标准型: L 74mm x H 102mm
- P51 手动调节型: L 74mm x 120mm
- P5 标准型: L 74mm x 80mm
- P5 手动调节型: L 74mm x 102mm

工作温度: -20°C 到 +80°C

最高行程: 120 次/分钟

宽容值: ±2% (工作温度为20°C)

设定延迟:

- 活塞式 约为设定值 12%
- 膜片式 约为设定值 10%

重量: 350g

机械寿命: 10<sup>6</sup>次 [工作压力70 bar 工作温度 20°C]

电气特性:

- 最大负荷: 5A & 250 V AC  
0.25A & 125 V DC
- 可变式开关逻辑: 常开和常闭
- 电源保护 (根据DIN 40050标准): IP65
- 电源连接: 根据DIN 43650标准

其他规格:

- Viton薄膜
- 微型开关(镀金触点)
- Cetop 模具型号 B6 和 B10 用于 Cetop 3 和 5 型电气阀
- 带LED显示电源接头
- 低压力P51X 可选不锈钢接口



## 型号订购方法

WK P5..											
类型	压力范围	受压材料	最高耐压	本体材料	液压连接	薄膜材料	微型开关类型	预设值	安装情况	调节方式	电源连接
	Bar		Bar	仅适用于低压	Only			Bar			
P51.1	0.2 > 2	膜片式	12	X 不锈钢	1/4" BSP 内螺纹	V VITON	G 镀金触点	若需要 请预先 注明	D 向下 压力 设置	P 手动 调节	M4 带LED显示
P51.2	0.5 > 5	膜片式	12								
P51.3	1 > 10	膜片式	15								
P51.4	3 > 15	膜片式	20								
P53	2 > 40	活塞式	200	默认 阳极 化铝	或  直接安装 于Cetop 面板之上	T PTFE	默认 标准 触点		U 向上 压力 设置	默认 标准 螺丝 调节	默认 标准 接头
P54	5 > 100	活塞式	300								
P55	20 > 200	活塞式	400								
P57	30 > 300	活塞式	500								
P59	40 > 400	活塞式	600								

注: BSP为55°英制圆柱管螺纹, BSPT为55°英制圆锥管螺纹, NPT为60°美制圆锥管螺纹