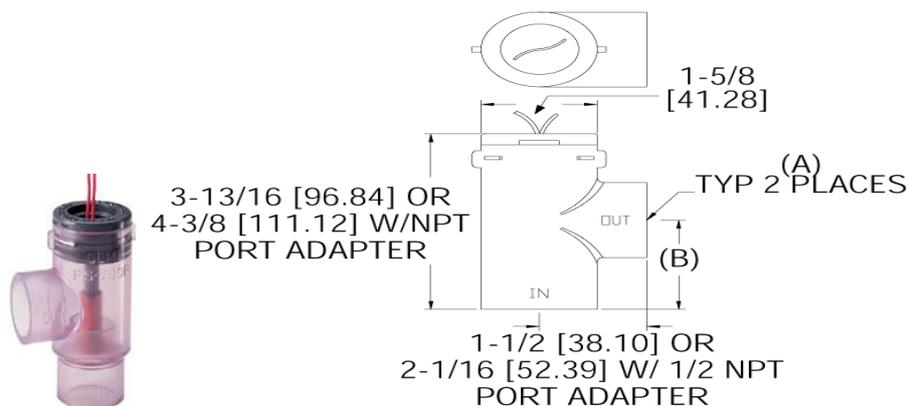


P5系列 PVC流量开关
低成本流量/无流量监测，视觉流量显示，较宽的化学兼容性



透明的P5系列梭型流量开关有很好的耐腐蚀性和耐用的PVC外壳可以观察有/无流量的活动。开关的设定点从0.5 to 2.0 GPM for actuation on increasing flow. 开关在没有流量是SPST常开。可选择从1/2" NPT或3/4" IPS (对于 0.5 GPM) 或 1" IPS (对于 2.0 GPM) 进出口。梭型的设计只有一个移动部件保证长寿命和最小的维护,移动上盖和梭子可以快速的清理不会影响到外壳和管子。凹凸的构造和良好的化学相容性,简化有/无流量的探测。

技术资料

介质：兼容性液体

材质：外壳：PVC；O形环：Buna-N;环氧

温度范围：120° F (49° C)

压力范围：125 psig (8.6 bar) @ 70° F (21° C), 50 psig (3.4 bar) @ 101-120° F (38.3-49° C)

精度：±20% (设定值)

重复性：±1%

开关类型：SPST, 常开

电气指标：.17 A @ 120 VAC, .08 A @ 240 VAC, .13 A @ 120 VDC, .06 A @ 240 VDC

电源接头：24" (60.96 cm), PVC套线, 22 AWG

工艺连接：1/2" FNPT, 3/4" IPS 或 1" IPS

安装定位：垂直的、入口在下的位置

重量：6 oz (0.17 kg)

型号表

| 型号 | 动作设定值 GPM (LPM) | 过程连接 |
|------|-----------------|-----------------------|
| P5-1 | 0.5 (1.89) | 1/2" NPT Port Adapter |
| P5-2 | 0.5 (1.89) | 3/4" IPS |
| P5-3 | 2.0 (7.57) | 1" IPS |