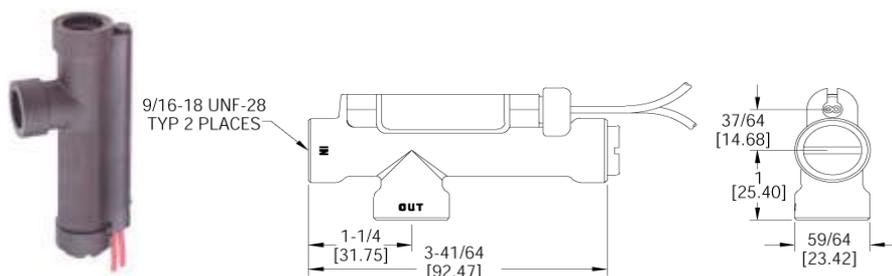


**P4系列 PPS活塞流量开关**  
**固定设定值范围 0.1 - 1.5 GPM，单刀单掷或双掷开关，可选接头**



P4 系列PPS流量开关采用注塑塑料结构以提高性能，可用于监视固定设定值范围为0.1 到1.5 GPM 的液体，可选择常开或常闭单刀单掷或单刀双掷密封簧片开关技术。这个工业用开关采用了Ryton R4外壳和活塞，316 不锈钢弹簧，Viton O 形环和环氧树脂。进口和出口端采用9/16 英寸-18 UNF-2B 螺纹，可选项有1/8 英寸和1/4 英寸NPT 或1/2 英寸快速接头。

**技术指标**

介质：兼容性液体

材质：外壳与活塞：Ryton® R4；弹簧：316 不锈钢；O 形环：Viton®；其它：环氧树脂

温度范围：0 到 225° F (17 到 107° C)

压力范围：250 psig (17 bar) @ 54° F (12° C)

精度：±15% (设定值)

重复性：±1%

开关类型：单刀双掷 或 单刀单掷

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

电源接头：18 AWG, 24 英寸 (60.96 cm)，塑料护套线

管线连接：9/16-18 UNF-2B 或连接接头 (另购)

安装定位：任何位置，设定值是基于垂直的、入口在下的位置

过滤要求：50 微米或更小

重量：4 oz (0.11 kg)

**型号表**

型号	动作设定值 GPM (LPM)	开关类型
P4-11	.1 (.38)	单刀单掷，常开
P4-12	.25 (.95)	单刀单掷，常开
P4-13	.5 (1.89)	单刀单掷，常开
P4-14	.75 (2.84)	单刀单掷，常开
P4-15	1 (3.7)	单刀单掷，常开
P4-16	1.5 (5.68)	单刀单掷，常开
P4-31	.1 (.38)	单刀双掷
P4-32	0.25 (.95)	单刀双掷
P4-33	0.5 (1.89)	单刀双掷
P4-34	0.75 (2.84)	单刀双掷
P4-35	1.0 (3.79)	单刀双掷
P4-36	1.5 (5.68)	单刀双掷