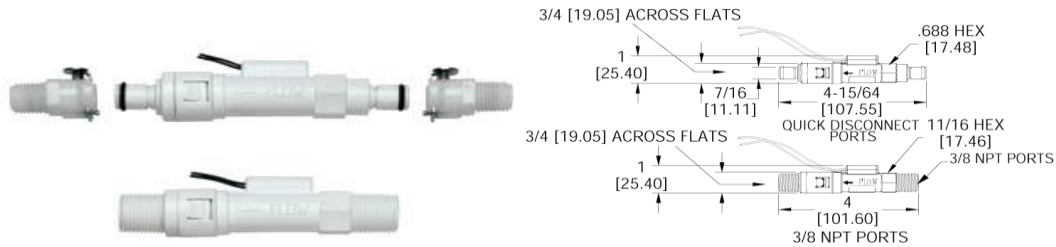


**P3系列 聚丙烯流量开关**  
**固定设定值范围：0.25 到 2.0 GPM，3/8" NPT 或快接接头**



P3 系列聚丙烯流量开关几乎适于所有的管道要求。基本的活塞设计包括一个密封的单刀单掷常开式簧片开关。进出端口采用3/8" NPT 外螺纹或1/4" 快接凸接头。对直接流通液体可选用快速接头或带切断阀。从开关上取下快接接头时，切断阀可切断流量，重新安上接头后，流量会继续。由于有很多可选的快接接头，P3 流量开关可与任何已有的管道系统相连。技术指标机构认证：UL, CE

**技术资料**

介质：兼容性液体

材质：外壳：聚丙烯；活塞：PPS 复合物；弹簧：316 不锈钢；O 形环：Flouorocarbon

温度范围：0 ~ 212° F (-18 ~ 100° C)

压力范围：125 psig (8.6 bar) @ 70° F (21° C), 50 psig (3.4 bar) @ 212° F (100° C)

精度：20% (设定值)

重复性：±1%

开关类型：SPST, 常开

电气指标：08A @ 120 VAC

电源接头：24" (60.96 cm), 塑料护套线, 22 AWG

工艺连接：3/8" male NPT 或1/4" 快接接头

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：100 微米或更小

重量：5 oz (0.14 kg)

**型号表**

**标准连接**

型号	连接	动作设定值GPM (LPM)
P3-31	3/8" NPT	0.25 (.95)
P3-32	3/8" NPT	0.50 (1.89)
P3-33	3/8" NPT	1.0 (3.79)
P3-34	3/8" NPT	1.5 (5.68)
P3-35	3/8" NPT	2.0 (7.57)
P3-41	快接	0.25 (.95)
P3-42	快接	0.50 (1.89)
P3-43	快接	1.0 (3.79)
P3-44	快接	1.5 (5.68)
P3-45	快接	2.0 (7.57)

型号	连接
P3-801	快接直通 1/4" NPT
P3-802	快接直通 1/4" BSPT
P3-804	快接直通 3/8" BSPT
P3-807	快接直通1/4"ID Tubing
P3-901	快接直通1/4" NPT w/切断阀
P3-902	快接直通1/4" BSPT w/切断阀
P3-907	快接直通1/4" ID Tubing w/切断阀