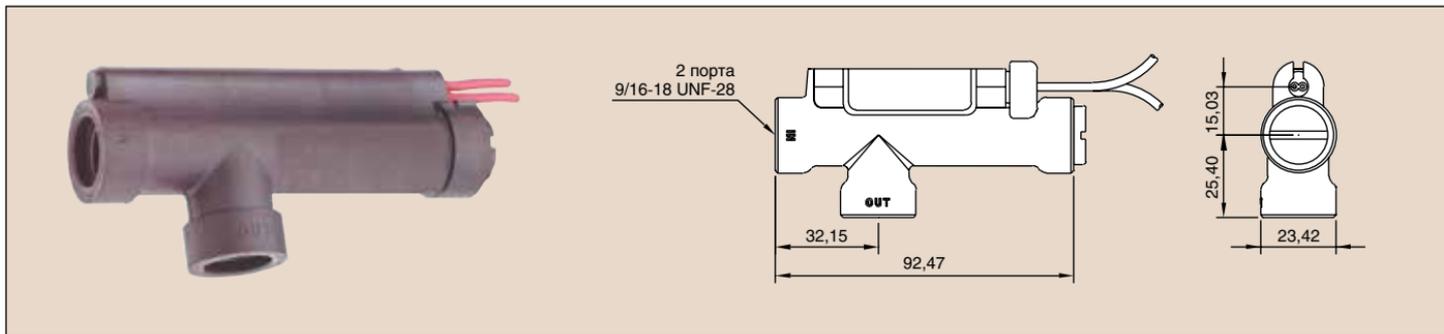




Серия  
P4

## Поршневое реле потока

Фиксированные точки уставки от 0,38 до 5,68 л/мин., SPST и SPDT, дополнительные переходники



Поршневое реле потока серии P4 имеет конструкцию из прочного литого пластика. Для мониторинга потока жидкостей используются фиксированные точки уставки от 0,38 до 5,68 л/мин. Герметично уплотненный переключатель можно сконфигурировать как нормально открытый или нормально закрытый, SPST или SPDT. Входной и выходной порты имеют резьбу 9/16"-18 UNF-28 с опциональными переходниками на 1/8" и 1/4" NPT либо фитинг под трубку диаметром 1/2".

Номер модели	Точка уставки, л/мин.	Тип реле	Номер модели	Точка уставки, л/мин.	Тип реле
P4-11	0,38	SPST, NO	P4-31	0,38	SPDT
P4-12	0,95	SPST, NO	P4-32	0,95	SPDT
P4-13	1,89	SPST, NO	P4-33	1,89	SPDT
P4-14	2,84	SPST, NO	P4-34	2,84	SPDT
P4-15	3,7	SPST, NO	P4-35	3,79	SPDT
P4-16	5,68	SPST, NO	P4-36	5,68	SPDT

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Применение:** совместимые жидкости.

**Материалы, соприкасающиеся со средой:** полифениленсульфид R4 (корпус и поршень), нержавеющая сталь 316 SS (пружина), фтороэластомер (кольцо круглого сечения), эпоксидная смола (другие детали).

**Диапазон температур:** от 17 до 107°C.

**Максимальное давление:** 17 бар при 12°C.

**Точность:** ±15% от заданного значения.

**Повторяемость:** ±1%.

**Тип переключателя:** SPST или SPDT.

**Электрические параметры:** 0,17 А при 120 В переменного тока, 0,08 А при 240 В переменного тока, 0,13 А при 120 В постоянного тока, 0,06 А при 240 В постоянного тока.

**Электрическое подключение:** провода 18 AWG длиной 61 см.

**Технологическое подключение:** 9/16"-18 UNF-28 или выбираемый переходник (приобретается отдельно).

**Положение при установке:** любое.

**Требуемая фильтрация:** 50 мкм или лучше.

**Вес:** 110 г.

**Официальные сертификаты:** CE.

### Дополнительные переходники

Номер модели	Описание
P4-98	Внутренняя резьба 1/8" NPT
P4-94	Внутренняя резьба 1/4" NPT
P4-92	Внутреннее соединение 1/2" с насечками