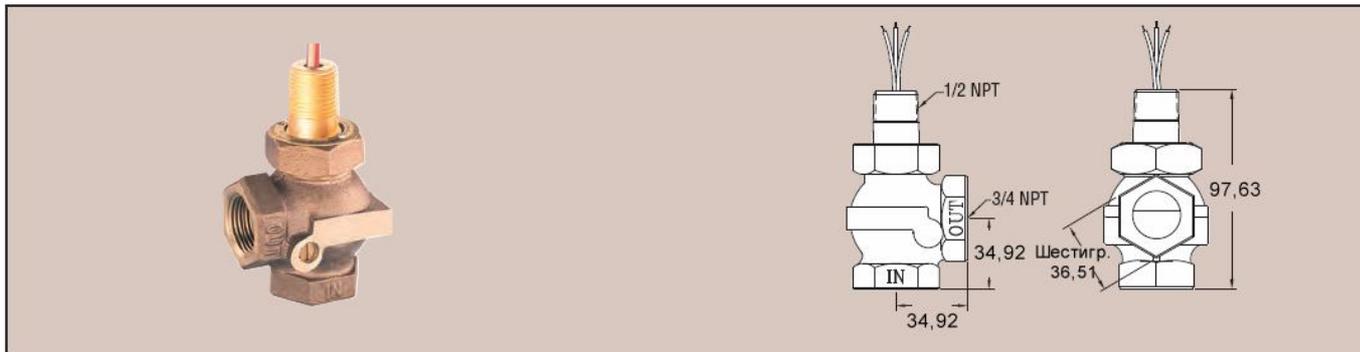




Серия G9

Шаровое реле потока

Настраиваемая точка уставки, работа с водой или нефтью.



Шаровое реле потока серии G9 обеспечивает точное детектирование потока в воде и нефти с повторяемостью $\pm 1\%$. Затворный байпасный клапан внутри корпуса управляется снаружи с использованием обычной отвертки, что позволяет настроить изменение потока. Каждое реле выполнено из коррозионностойких материалов и противостоит ударам и вибрации. Серия G9 подходит для инициирования аварийных сигналов в блокирующих цепях, для защиты подшипников, редукторов и охлаждающих систем.

| Модель | Действующая точка уставки Диапазон в л/мин |
|--------|---|
| G9-21 | 2,8 – 15,1 |
| G9-22 | 7,6 – 30,3 |
| G9-23 | 26,5 – 53,0 |

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Совместимые жидкости.

Смачиваемые материалы: Корпус: Бронза; Затвор: Ацетал; Пружина: Нерж. ст. 316 SS; Кольцо круглого сечения: Фтороэластомер; Другое: Керамика.

Температурные пределы: От -29 до 82 С.

Пределы по давлению: 27 бар при 37,8 С.

Точность: $\pm 10\%$ от точки уставки.

Повторяемость: Максимальное отклонение $\pm 1\%$.

Тип переключателя: SPDT (однополюсный на два направления).

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

Электрические соединения: 18 AWG, 61 см, провода в полимерной изоляции.

Присоединение к процессу: Внутренняя резьба 3/4" NPT.

Монтажная ориентация: Любое положение.

Требуемая фильтрация: 150 микрон или лучше.

Вес: 0,76 кг.

Официальные сертификаты: CE.