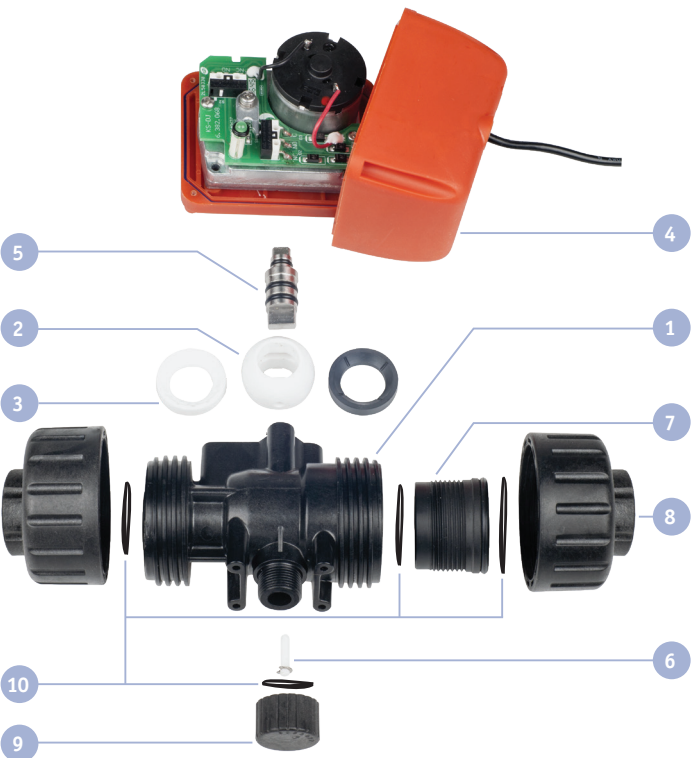




Дополнительно по запросу

- Приводы с напряжением питания 6 В/DC, 12 В/DC, 220 В/AC
- Приводы со встроенным таймером
- Приводы с возможностью изменения времени переключения
- Приводы с накопительным конденсатором для возвращения в нормально-закрытое или нормально-открытое состояние
- Трёхпроводная схема подключения



Описание

Кран шаровой 2-ходовой модели Q911 состоит из полнопроходного пластикового шарового крана и электрического неполнооборотного привода вращения.

Особенности

- Керамический шар и седло делают кран более износоустойчивым и коррозионн устойчивым по сравнению со стандартной запорной арматурой
- Превосходная устойчивость к загрязненным рабочим средам с твердыми включениями
- Полная герметичность и долгий срок службы (более 100 000 циклов)
- Низкий крутящий момент и низкая потребляемая мощность
- Кран управляется электроприводом с двигателем постоянного тока, что более безопасно в эксплуатации
- Отличная альтернатива соленоидным электромагнитным клапанам в случае если не требуется быстрое срабатывание
- Допускается использование с химически агрессивными рабочими средами

Технические характеристики

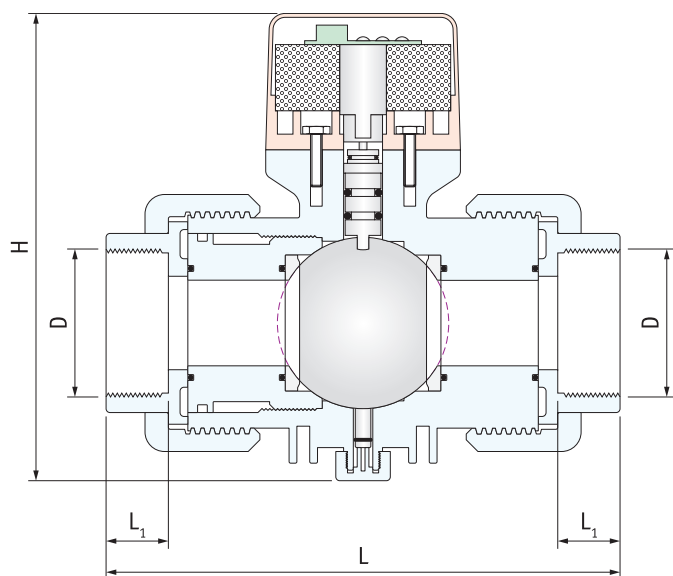
Диаметр номинальный, мм	DN15...DN50
Давление номинальное, бар	PN10
Рабочая среда	Вода, щёлочи, кислоты, а также другие жидкости, нейтральные к материалам изделия
Температура рабочей среды, °C	0...+60
Размер твердых включений, мм	макс. 0,2
Тип присоединения	Трубная внутренняя цилиндрическая резьба согласно ISO 228/1 (G)
Размер присоединения, дюйм	G½...G2*
Напряжение питания, В	24 DC
Мощность, Вт	4...16*
Время переключения, сек	3...7,5*
Концевые выключатели	2 для двигателя, без обратной связи
Электроподключение	Кабель двухпроводный (длина 1 м) с розеткой (шаг контакта 2,54 мм)
Класс защиты	IP65

* В зависимости от типоразмера (см. таблицу для заказа)

Спецификация

1	Корпус крана	PPO полифениленоксид
2	Шар крана	Керамика
3	Уплотнение седловое	Керамика
4	Корпус привода	PPO полифениленоксид
5	Шток крана верхний	Сталь нержавеющая
6	Шток крана нижний	Керамика
7	Втулка съёмная	PPO полифениленоксид
8	Гайка накидная	PPO полифениленоксид
9	Колпачок защитный	PPO полифениленоксид
10	Уплотнительное кольцо	EPDM этиленпропилен каучук

Габаритные размеры

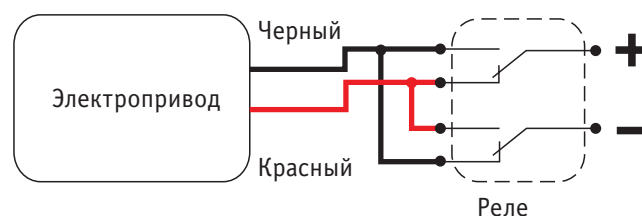


DN, мм	D, дюйм	L, мм	L ₁ , мм	H, мм	Вес, кг
15	1/2	110	12	114	0,5
20	3/4	120	15	102	0,5
25	1	138	20	117	0,6
32	1¼	167	22	149	1,3
40	1½	182	24	163	1,6
50	2	212	25	205	2,6

Таблица для заказа

DN, мм	G, дюйм	PN, бар	Краны Q911 2-ходовые		Краны Q914 3-ходовые (L)	
						
			Время, сек	Артикул	Время, сек	Артикул
15	1/2	10	3	27VP	—	—
20	3/4	10	3	27VQ	—	—
25	1	10	3	27VR	7,5	27VW
32	1-1/4	10	7,5	27VS	7,5	27VX
40	1-1/2	10	7,5	27VT	7,5	27VY
50	2	10	7,5	27VU	7,5	27VZ

Электрическая схема подключения



Положение ОТКРЫТО – «-» черный провод, «+» красный провод

Положение ЗАКРЫТО – «+» черный провод, «-» красный провод



Кран Q911 в составе автоматического клапана управления фильтром умягчения воды